



VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK 2014



Marec 2015

Predkladá: Ing. Radovan Filo
Riaditeľ

OBSAH :

1.	<u>Identifikácia organizácie</u>	2
2.	<u>Poslanie a strednodobý výhľad organizácie</u>	3
	<u>2.1. Poslanie</u>	3
	<u>2.2. Strednodobý výhľad organizácie</u>	4
	<u>2.3. Personálne plány</u>	4
	<u>2.4. Plánované použitie finančných prostriedkov</u>	5
3.	<u>Činnosť organizácie</u>	5
	<u>3.1. Hlavná činnosť</u>	5
	<u>3.2. Štátny metrologický dozor</u>	6
	<u>3.3. Zhrnutie najčastejšie porušovaných ustanovení zákona o metrológii</u>	10
	<u>3.4. Správne konanie</u>	10
	<u>3.5. Blokové pokuty</u>	12
	Vývoj ukladania blokových pokút za roky 2011 až 2014	12
	<u>3.6. Exekučné konanie</u>	12
	<u>3.7. Sťažnosti a podnety</u>	13
	<u>3.8. Hlavné skupiny užívateľov výstupov</u>	13
	<u>3.9. Medializácia činnosti inšpektorátu</u>	14
4.	<u>Hospodárenie</u>	14
	<u>4.1 Rozpočet</u>	14
	<u>4.2 Záväzné ukazovatele</u>	15
	<u>4.3 Čerpanie rozpočtu</u>	16
	<u>4.4 Príjmy</u>	18
	<u>4.5 Pohľadávky, záväzky</u>	19
	<u>4.6 Majetok</u>	21
	<u>4.7 Sociálny fond</u>	22
5.	<u>Personálne otázky</u>	22
	<u>5.1 Vzdelávanie a rozvoj zamestnancov</u>	23
	<u>5.2 Informačný systém</u>	23
6.	<u>Ciele a prehľad ich plnenia</u>	23
7.	<u>Spolupráca s inými organizáciami</u>	24
8.	<u>Hodnotenie vývoja organizácie</u>	26

1. Identifikácia organizácie

Názov:	Slovenský metrologický inšpektorát
Sídlo:	Geologická 1, 821 06 Bratislava
IČO:	30 814 502
DIČ:	2020918075
Zriaďovateľ:	Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky
Forma hospodárenia:	rozpočtová organizácia
Riaditeľ:	Ing. Radovan Filo
Kontakt:	Tel/fax 02/4020 3670 a 02/4020 3675 e-mail: smi@smi.sk
Pracoviská:	<p>B r a t i s l a v a , Geologická 1, 821 06 Tel/fax: 02/40203665 (3667), e-mail: pavol.suster@smi.sk</p> <p>N i t r a , Kmeťkova č. 3, 949 01 Tel/fax: 037/6522 360, e-mail: jana.slovakova@smi.sk</p> <p>B a n s k á B y s t r i c a , Trieda SNP 75, 974 01 Tel/fax: 048/4151 042, e-mail: katarina.sokolova@smi.sk</p> <p>K o š i c e , Moyzesova 18, 040 01 Tel/fax: 055/6786 248, e-mail: gabriela.leskova@smi.sk</p>
Hlavná činnosť:	metrologický dozor a dohľad

Slovenský metrologický inšpektorát (ďalej len „inšpektorát“) bol zriadený Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ďalej len „Úrad“) podľa § 28 zákona NR SR č. 567/1992 Zb. o rozpočtových pravidlách Slovenskej republiky v znení zákona NR SR č. 159/1993 Z. z. a zákona NR SR č. 325/1993 Z. z. zriaďovacou listinou č. 365/93 dňa 30. decembra 1993 ako štátna rozpočtová organizácia so sídlom v Bratislave. Slovenský metrologický inšpektorát je v zmysle § 30 zákona č. 142/2000 Z. z. o metrológii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o metrológii“) orgánom štátnej správy pre oblasť metrológie. Podľa § 33 ods. 5 zákona o metrológii plní aj funkciu orgánu dohľadu v oblasti meradiel v zmysle zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody (ďalej len „zákon o posudzovaní zhody“).

Vysvetlenie niektorých pojmov:

Určené meradlo je meradlo určené na povinnú metrologickú kontrolu alebo posúdenie zhody.¹⁾ O zaradení meradla do skupiny určených meradiel rozhoduje účel jeho použitia a používanie napr. pri meraniach v obchodných vzťahoch, na určovanie ceny pri priamom predaji verejnosti, na účely výpočtu cla, taríf, daní pokút, poistenia, pri ochrane zdravia, bezpečnosti, majetku a životného prostredia, pri príprave spotrebiteľsky balených výrobkov.

Posúdenie zhody je zisťovanie, či skutočné vlastnosti určeného meradla zodpovedajú ustanoveným technickým požiadavkám na určené meradlo. Zisťovanie sa vykonáva príslušným stanoveným postupom posudzovania zhody.

Uvedenie meradla na trh moment, keď meradlo prvýkrát prechádza odplatne alebo bezodplatne z etapy výroby alebo dovozu do etapy distribúcie alebo do etapy používania, či už je určené pre potreby iných osôb alebo pre vlastnú potrebu.

Metrologická kontrola sa uskutočňuje pred uvedením meradla na trh (schválenie typu a prvotné overenie alebo posúdenie zhody) a počas jeho používania (následné overenie). Metrologickú kontrolu vykonáva Slovenský metrologický ústav a vo vymedzenom rozsahu určená organizácia a autorizované osoby.

Overovacia značka je značka potvrdzujúca, že meradlo vyhovelo pri overení. Overenie meradla pozostáva zo skúšky meradla a potvrdenia jeho zhody so schváleným typom a s technickými a metrologickými požiadavkami.

Zabezpečovacia značka je značka určená na zabezpečenie meradla proti neoprávnenému zásahu do meradla, ktorý môže ovplyvniť jeho metrologické charakteristiky.

Značka montážnika je značka určená na zabezpečenie meradla po vykonanej montáži proti neoprávnenej demontáži meradla alebo jeho častí.

Spotrebiteľsky balený výrobok je výrobok určený na predaj vložený do obalu bez prítomnosti konečného spotrebiteľa, na ktorom má vyznačené menovité množstvo a ktoré nemôže byť zmenené bez otvorenia alebo viditeľného porušenia obalu.

Označené spotrebiteľské balenie je spotrebiteľské balenie označené značkou „e“. Označiť spotrebiteľské balenie značkou „e“ môže baliareň alebo dovozca len ak spĺňa požiadavky zákona o metrológii.

Uvedenie spotrebiteľsky baleného výrobku na trh moment, keď výrobok prvýkrát prechádza odplatne alebo bezodplatne z etapy balenia alebo dovozu do etapy distribúcie.

Autorizovaná osoba je podnikateľ alebo iná právnická osoba vykonávajúca overovanie určených meradiel alebo úradné meranie na základe oprávnenia (rozhodnutia o autorizácii) udeleného Úradom.

Registovaná osoba je podnikateľ, ktorého predmetom činnosti je oprava alebo montáž určených meradiel alebo balenie alebo dovoz označených spotrebiteľských balení, ktorému bolo Úradom vydané rozhodnutie o registrácii na základe jeho prihlášky.

2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie

2.1. Poslanie

Poslaním inšpektorátu je významnou mierou sa podieľať na zabezpečení jednotnosti a správnosti meraní v Slovenskej republike. Svojou činnosťou inšpektorát zabezpečuje predovšetkým ochranu verejného záujmu, ochranu oprávnených záujmov fyzických a právnických osôb, v neposlednom rade i ochranu podnikateľských subjektov, ktorí svoju činnosť vykonávajú zodpovedne.

Najdôležitejšou činnosťou inšpektorátu je štátny metrologický dozor – kontrola nad plnením ustanovení zákona o metrológii.

¹⁾ § 12 zákona č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody

Inšpektorát kontroluje dodržiavanie povinností orgánmi štátnej správy, výrobcami a dovozcami určených meradiel, servisnými organizáciami, používateľmi určených meradiel, baliarňami a dovozcami spotrebiteľsky balených výrobkov s cieľom naplniť ciele tohto zákona.

Inšpektorát ako orgán štátnej správy pre výkon metrologického dozoru súčasne plní funkciu orgánu trhového dohľadu v oblasti meradiel uvádzaných na trh podľa zákona o posudzovaní zhody.

Okrem metrologického dozoru je dôležitou súčasťou činnosti inšpektorátu správne konanie. Inšpektorát ako správny orgán postupuje v konaní v zmysle Správneho poriadku. Je povinný chrániť záujmy štátu a spoločnosti, práva a záujmy fyzických a právnických osôb a dôsledne vyžadovať plnenie ich povinností. Ďalšou dôležitou súčasťou činnosti inšpektorátu je vybavovanie podnetov a sťažností občanov, ako i vybavovanie vecí postúpených od iných orgánov štátnej správy v oblasti metrológie.

Činnosť inšpektorátu, t.j. jeho kontrolná činnosť a riešenie podnetov a sťažností v značnej miere ochraňuje spotrebiteľa, nielen z hľadiska určovania ceny pri priamom predaji (napr. v obchodoch hmotnosť naváženeho tovaru, v reštauráciách objem nalievaných nápojov), v obchodných vzťahoch (množstvo spotrebovanej studenej a teplej úžitkovej vody, tepla, elektriny, plynu, množstvo načerpaných pohonných hmôt a celý rad ďalších meraní), ale aj z pohľadu ochrany zdravia (napr. meranie tlaku krvi, vyšetrenie sluchu, príprava liekov v lekárňach). Kontrolná činnosť má vplyv aj na ochranu životného prostredia (merania pri množstve vypúšťaných odpadových vôd), bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci (používanie tachografov v nákladných motorových vozidlách a v autobusoch).

2.2. Strednodobý výhľad organizácie (riaditeľ)

Inšpektorát sa zameria v budúcnosti na:

- zabezpečovanie úloh vyplývajúcich z jeho hlavnej činnosti a poslania,
- udržanie vysokého stupňa dôveryhodnosti a spoľahlivosti vo vzťahu k partnerom a verejnosti,
- vytváranie priaznivého pracovného prostredia a zabezpečovanie prehlbovania kvalifikácie zamestnancov prostredníctvom odborných školení, nakoľko najpodstatnejším zdrojom organizácie sú zodpovední a kompetentní zamestnanci,
- aktívnu spoluprácu s organizáciami rezortu a s ostatnými orgánmi štátnej správy,
- rozvíjanie spolupráce s orgánmi verejnej správy v oblasti spoločných kontrol,
- prezentovanie výsledkov svojej činnosti verejnosti.

V nasledujúcich rokoch sa kontrolná činnosť inšpektorátu zameria na:

- dozor v oblasti používania kalibrovaných meradiel najmä v zdravotníctve, potravinárstve, obchode, zariadeniach spoločného stravovania a v stavebníctve,
- kontrolu meradiel uvedených na trh podľa Nariadenia vlády č. 294/2005 Z. z. o meradlách a Nariadenia vlády č. 582/2008 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody zdravotníckych pomôcok (s meracou funkciou),
- kontrolu zhody skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľsky balených výrobkoch,
- kontrolu autorizovaných osôb tak, aby bola u každej z nej vykonaná kontrola minimálne raz za tri roky,
- kontrolu registrovaných osôb.

2.3. Personálne plány

Stav zamestnancov bol pre rok 2014 stanovený na počet 19, čo predstavovalo rovnaký stav ako v roku 2013. Interným rozpočtovým opatrením zo dňa 9.12.2014 bol počet zamestnancov za obdobie od 1.12.2014 do 31.12.2014 navýšený o 4 zamestnancov.

Inšpektorát si uvedomuje potrebu neustáleho vzdelávania a odborného rastu svojich zamestnancov. Hlavným zámerom preto zostáva zvyšovanie a prehlbovanie kvalifikácie zamestnancov s cieľom dosahovania požadovaných výsledkov pri plnení poslania inšpektorátu.

Na základe oznámenia záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu pre inšpektorát je na rok 2015 stanovený počet pracovníkov na 19.

2.4. Plánované použitie finančných prostriedkov

Plánovaný rozpočet výdavkov na rok 2015 je vo výške 386 275 €, teda o 4923,- € viac ako v roku 2013. Z tohto objemu finančných prostriedkov nie sú plánované kapitálové výdavky.

Všetky príjmy z činnosti inšpektorátu sú príjmom štátneho rozpočtu. Na rok 2015 má inšpektorát stanovené príjmy vo výške 240 000,- €, rovnako ako v predchádzajúcom roku.

3. Činnosť organizácie

3.1. Hlavná činnosť

Najdôležitejšou činnosťou inšpektorátu je dozor nad plnením ustanovení zákona o metrologii. V zmysle § 33 ods. 3 tohto zákona kontroluje, ako orgány štátnej správy, podnikatelia a iné právnické osoby (ďalej len „kontrolované osoby“) plnia povinnosti ustanovené zákonom o metrologii. Inšpektorát kontroluje u kontrolovaných osôb najmä dodržiavanie:

- používania zákonných meracích jednotiek,
- povinností používateľmi určených meradiel,
- povinností výrobcami a dovozcami určených meradiel pred ich uvedením na trh,
- podmienok, rozsahu a úrovne metrologických činností vykonávaných Slovenským metrologickým ústavom, určenou organizáciou alebo autorizovanými osobami,
- technických, priestorových a personálnych podmienok ako aj rozsahu a úrovne činností vykonávaných registrovanými osobami v rámci premetu ich registrácie,
- parametrov vyrábaných určených meradiel v súlade so schváleným typom,
- povinností prevádzkovateľmi baliarní a dovozcami označených spotrebiteľských balení,
- zhody skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľskom balení.

Inšpektorát ďalej:

- skúša protokolárne odobraté určené meradlá a spotrebiteľské balenie,
- kontroluje, či na určené meradlá uvedené na trh podľa zákona o posudzovaní zhody bolo vydané prehlásenie o zhode a sú označené značkou zhody,
- či vlastnosti určených výrobkov uvedených na trh a spôsob posudzovania zhody zodpovedajú určeným podmienkam vydaného vyhlásenia o zhode,
- či sú značky zhody použité oprávnené a či sú nezmenené alebo nefalšované,
- spolupracuje s orgánmi štátnej správy, autorizovanými a registrovanými osobami, výrobcami a dovozcami určených meradiel, servisnými organizáciami, používateľmi meradiel, výrobcami a dovozcami spotrebiteľsky balených výrobkov pri zabezpečení jednotnosti a správnosti meraní v SR, ktoré majú podstatný vplyv pri ochrane spotrebiteľa.

Inšpektorát pri prezentácii svojej činnosti a poznatkov z nej spolupracuje s organizáciami verejného sektora a médiami a pripravuje príspevky na odborné akcie. Zapája sa aj do procesu vzdelávania metrologickej verejnosti a zvyšovania metrologického povedomia formou prezentácie výsledkov svojej činnosti na odborných akciách.

3.2. Štátny metrologický dozor

Výkon kontroly – štátny metrologický dozor tvoril najdôležitejšiu časť činnosti inšpektorátu. Jeho zameranie sa odvíja od stanoveného ročného počtu kontrol a je určené na pravidelných štvrtročných poradách zamestnancov inšpektorátu na základe analýz výsledkov za uplynulé obdobie a skúseností inšpektorov. Zameranie kontrolnej činnosti je následne zapracované do týždenných plánov vypracovaných pracoviskami inšpektorátu.

V roku 2014 bol štátny metrologický dozor zameraný najmä na kontrolu plnenia povinností používateľov určených meradiel, kontrolu autorizovaných a registrovaných osôb, vo väčšom množstve bola aj kontrolovaná zhoda skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľsky balených výrobkoch, používanie kalibrovaných meradiel a meradiel uvádzaných na trh.

Výsledkom kontroly je protokol o výkone štátneho metrologického dozoru, vypracovaný v zmysle § 35 ods. 2 písm. d) a e) zákona o metrológii. Pri zistenom porušení je v protokole uvedené porušenie zákona o metrológii, čas trvania protiprávneho konania, predmet kontroly a uložené nápravné opatrenia.

V priebehu roka bolo celkove vykonaných 1 475 kontrol, pri ktorých bolo v 928 prípadoch (62,91 %) zistené porušenie zákona o metrológii alebo zákona o posudzovaní zhody. Prehľad o kontrolách vykonaných jednotlivými pracoviskami v roku 2014 je v tabuľke č. 1.

Kontroly v roku 2014

Tabuľka č.1

Pracovisko	Počet kontrol so zistením porušenia zákona	Počet kontrol bez zistenia porušenia zákona	Spolu	Pomer porušenia k vykonaným kontrolám v %
Bratislava	166	109	275	60,36
Nitra	206	117	323	63,78
Banská Bystrica	225	129	354	63,56
Košice	331	192	523	63,29
Celkom	928	547	1 475	62,92

V rámci programovej štruktúry Programu 082 – Štátna správa v oblasti technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody sa podieľa na riešení prvku **0820202 – Metrologický dozor a kontrola**, kde mu boli pre rok 2014 stanovené ciele a merateľné ukazovatele:

1. vykonať 700 kontrol v oblastiach podľa Konceptie štátnej politiky technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody,
2. vykonať 200 kontrol zhody skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľsky balených výrobkoch (SBV),
3. vykonať 200 kontrol v oblastiach, kde sa meranie nevykonáva určeným meradlom ale kalibrovaným meradlom.
4. vykonať 15 kontrol nad meradlami uvádzanými na trh.

Plnenie stanovených cieľov znázorňuje nasledujúca tabuľka č. 2.

Prehľad o plnení plánu kontrolnej činnosti v roku 2014

Tabuľka č. 2

	PLÁN	SKUTOČNOSŤ	% PLNENIA
podľa Konceptie štátnej politiky technickej normalizácie, metrologie, kvality a posudzovania zhody	700	1021	145,86
zhody skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľsky balených výrobkoch	200	204	102,00
v oblastiach, kde sa meranie nevykonáva určeným meradlom ale kalibrovaným meradlom	200	237	118,50
kontroly nad meradlami uvádzanými na trh	15	13	86,67
SPOLU	1 115	1 475	132,29

Inšpektorát splnil plánovanú úlohu vykonať v hodnotenom roku spolu 1 115 kontrol.

Z vykonaných 204 kontrol zhody skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľskom balení bolo v 37 prípadoch (18,13 %) zistené porušenie povinností baliarňou, resp. dovozcom tým, že obsah nezodpovedal deklarovanému množstvu výrobku v spotrebiteľskom balení. Bolo skontrolovaných 6545 kusov spotrebiteľských balení, z ktorých 871 (13,30 %) nevyhovelo stanoveným požiadavkám. Podrobný prehľad o kontrole spotrebiteľsky balených výrobkoch (SBV) je uvedený v tabuľke č. 3.

Kontrola spotrebiteľsky balených výrobkov v roku 2014

Tabuľka č. 3

	Pracovisko Bratislava	Pracovisko Nitra	Pracovisko Banská Bystrica	Pracovisko Košice	Celkom
Počet kontrolovaných osôb	14	16	12	14	56
Počet zistení porušenia	3	5	4	4	16
Podiel v %	21,42	31,25	33,33	28,57	28,57
Počet druhov SBV	45	47	56	56	204
Nespĺňalo požiadavky	5	8	13	11	37
Podiel v %	11,11	17,02	23,21	19,64	18,13
Počet balení (ks)	975	955	1865	2750	6545
Nezhodilo	19	102	440	310	871
Podiel v %	1,94	10,68	23,59	11,27	13,30

Z uvedeného prehľadu vyplýva, že najväčšie nedostatky boli zistené pracoviskami Banská Bystrica a Košice, kde približne 20 % kontrolovaných druhov SBV nevyhovelo metrologickým požiadavkám a pri takmer každom piatom balení bol spotrebiteľ poškodený na množstve kupovaného výrobku.

Porušenie metrologických kritérií (nevyhovujúce balenia) bolo pritom zistené aj pri potravinách.

V tomto roku inšpektorát vykonal aj 237 kontrol zameraných na používanie kalibrovaných meradiel v prípade, ak sa meranie uskutočňuje podľa osobitného predpisu a nevykonáva sa určeným meradlom, pričom v 219 prípadoch (92,40%) zistil porušenie zákona o metrologii. Kontroly boli zamerané na používanie kalibrovaných meradiel v suchých, chladných a mraziarenských skladoch vo výrobných prevádzkach a v obchodných prevádzkach (meranie teploty a vlhkosti) a v stravovacích zariadeniach. Prehľad o kontrolách kalibrovaných meradiel jednotlivými pracoviskami znázorňuje tabuľka č. 4.

Kontroly používania kalibrovaných meradiel v roku 2014

Tabuľka č. 4

Pracovisko	Počet kontrol	Počet zistení porušení	% podiel
Bratislava	45	40	88,88
Nitra	36	35	97,22
Banská Bystrica	57	56	98,24
Košice	99	88	88,88
SPOLU	237	219	92,40

Inšpektorát pri kontrolnej činnosti meradiel uvádzaných na trh v roku 2014 zistil porušenie zákona v 2 prípadoch. Skontrolovaných bolo v priebehu roka 13 meradiel uvedených na trh.

Inšpektorát pokračoval v roku 2014 v kontrolách registrovaných osôb, ktorých predmetom činnosti je oprava a montáž určených meradiel. V roku 2014 bolo skontrolovaných 22 registrovaných osôb. Za závažné zistenie sa dá považovať fakt, že v prípade 14 registrovaných osôb (teda 63,63 %) zistili inšpektori SMI neplnenie podmienok registrácie. Medzi najčastejšie porušenia zákona patrili nenahlásenie zmien podmienok, za ktorých sa registrácia vydala, resp. že zástupca registrovanej osoby nevlastnil platný doklad o spôsobilosti v oblasti metrologie, nefungujúci systém práce (nedodržanie doby rekalibrácie etalónov a meradiel), nezabezpečenie prvotného overenia určeného meradla po vykonanej oprave, nepoužitie zabezpečovacej značky v súlade s rozhodnutím o registrácii.

V roku 2014 inšpektorát pokračoval aj v úlohe vykonávať kontroly autorizovaných osôb na overovanie určených meradiel a na výkon úradného merania tak, aby plnenie podmienok autorizácie bolo kontrolované najmenej raz za tri roky u každej z nich. Bolo skontrolovaných 36 autorizovaných osôb na overovanie určených meradiel a úradné meranie, pričom v prípade 10 osôb (27,77 %) bolo zistené porušenie zákona. Porušenia sa týkali vedenia evidencie overovaných určených meradiel a používaných etalónov, nedodržania doby rekalibrácie etalónov, nezamestnávania zodpovedného zástupcu, neuzatvorenia poistenia pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú činnosťou autorizovanej osoby, nenahlásenia zmien podmienok, za ktorých sa autorizácia vykonala. V tabuľke č. 5 je uvedený prehľad kontrol autorizovaných osôb a registrovaných osôb.

Kontroly autorizovaných osôb a registrovaných osôb v roku 2014

Tabuľka č. 5

	Pracovisko Bratislava	Pracovisko Nitra	Pracovisko Banská Bystrica	Pracovisko Košice	Spolu
Autorizované osoby	3	9	16	8	36
Registrované osoby	5	2	4	11	22

Údaje pre porovnanie kontrolnej činnosti v rokoch 2012, 2013 a 2014 sú v uvedené v tabuľke č. 6.

Pomer porušení zákona k počtu kontrol za roky 2012, 2013 a 2014

Tabuľka č. 6

Pracovisko	Kontroly rok 2012 spolu	Počet zistení porušení zákona rok 2012	Pomer v %	Kontroly rok 2013 spolu	Počet zistení porušení zákona rok 2013	Pomer v %	Kontroly rok 2014 spolu	Počet zistení porušení zákona rok 2014	Pomer v %
Bratislava	377	233	61,80	278	164	58,99	275	166	60,36
Nitra	286	174	60,84	202	120	59,41	323	206	63,78
Banská Bystrica	349	231	66,19	358	247	68,99	354	225	63,56
Košice	459	285	62,09	462	313	67,75	523	331	63,29
Celkom	1 471	923	62,75	1 300	844	64,92	1 475	928	62,92

Inšpektorát pri kontrolnej činnosti v roku 2014 u používateľov určených meradiel zistil najväčšie nedostatky pri používaní určených meradiel (váh) pri meraniach súvisiacich s platbami v obchodných prevádzkach, pri používaní momentových kľúčov a tlakomerov na meranie tlaku v pneumatikách motorových vozidiel v pneuservisoch a autoservisoch, pri meraní odberu podzemných vôd a pri používaní meračov pretečeného množstva vody (vodomerov) v súvislosti s vykonaním rozúčtovania spotreby vody, pri výkone taxislužby a v neposlednom rade pri používaním určených meradiel pri meraniach súvisiacich s ochranou zdravia v nemocniciach – a monitorov vitálnych funkcií – časť neinvazívne meradlá tlaku krvi elektromechanické. Taktiež inšpektorát zistil veľké nedostatky pri používaní určených meradiel (váh) pri meraniach súvisiacich s platbami a pri ochrane zdravia – pri príprave liekov v laboratóriách lekární.

Pri kontrolách plnenia ustanovení zákona bolo u kontrolovaných osôb - používateľov určených meradiel inšpektormi najčastejšie zistené porušenie § 19 zákona o metrológii a to najmä § 19 ods. 1, ktorý ukladá používateľom určených meradiel používať meradlá na daný účel len ak majú platné overenie a § 19 ods. 2 písm. a) a c), ktoré ustanovujú povinnosť používať určené meradlá v prípadoch, kedy je ich používanie ustanovené zákonom o metrológii (§ 8) a predkladať

používané meradlá na metrologickú kontrolu. Často bolo zistené aj porušovanie § 19 ods. 2 písm. e) zákona, podľa ktorého je podnikateľ alebo iná právnická osoba povinná viesť evidenciu používaných určených meradiel s uvedením dátumov ich overenia. Kontrolované osoby buď túto evidenciu nevedli, alebo v nej chýbali dátumy aj predchádzajúceho overenia.

3.3. Zhrnutie najčastejšie porušovaných ustanovení zákona o metrológii

- používanie určených meradiel bez platného overenia - § 19 ods. 1 a ods. 2 písm. c),
- nepoužívanie určených meradiel v prípadoch, v ktorých je ich používanie ustanovené (§ 8 zákona), ak osobitný predpis neustanovuje inak alebo ak Úrad neudelil výnimku - § 19 ods. 2 písm. a),
- nevedenie evidencie používaných určených meradiel s uvedením dátumov ich overenia - § 19 ods. 2 písm. e),
- uvedenie na trh spotrebiteľsky balených výrobkov, ktorých skutočný obsah nezodpovedal menovitému množstvu - § 21 ods. 1,
- porušenie ustanovenia § 4 ods. 1, ktorý ukladá orgánom štátnej správy, podnikateľom a iným právnickým osobám používať jednotky a ich symboly ustanovené týmto zákonom.
- neplnenie povinností autorizovanými alebo registrovanými osobami - § 23 až § 28.

Za porušenie ustanovení zákona je inšpektorát oprávnený kontrolovaným osobám v zmysle § 36 a § 36a zákona o metrológii ukladať pokuty a v zmysle § 31 a § 32 zákona o posudzovaní zhody ochranné opatrenia a pokuty.

3.4. Správne konanie

Za porušenie, resp. nedodržanie povinností ustanovených v zákone o metrológii bolo v roku 2014 inšpektorátom podľa správneho poriadku začatých **580** správnych konaní.

Inšpektorát v tomto roku vydal v prvostupňovom konaní spolu **588** rozhodnutí, ktorými boli uložené pokuty v celkovej sume 312 440,- €. Právoplatnosť nadobudlo **535** rozhodnutí (vrátane rozhodnutí vydaných v predchádzajúcich rokoch). V 18-tich prípadoch inšpektorát zastavil správne konanie voči kontrolovaným osobám za podozrenie z porušenia zákona o metrológii. Ďalej v roku 2014 uložil 94 blokových pokút v sume 10 275,- €.

Proti vydaným rozhodnutiam o uložení pokuty (proti uloženiu blokovej pokuty a rozhodnutiu o zastavení konania nie je možnosť podať odvolanie) bolo kontrolovanými osobami podaných 150 odvolaní, čo predstavuje takmer 25,5 % z počtu vydaných rozhodnutí (proti takmer každému štvrtému vydanému rozhodnutiu bolo kontrolovanou osobou podané odvolanie). V rámci autoremedúry bolo riešených 8 odvolaní, v 5-tich prípadoch inšpektorát znížil sumu uloženej pokuty, v 3-och zrušil rozhodnutie o pokute. Odvolací orgán rozhodol o 134 odvolaniach (vrátane odvolaní podaných koncom roka 2013), v 103 prípadoch zamietol odvolanie kontrolovanej osoby a potvrdil rozhodnutie inšpektorátu, v 7 prípadoch znížil výšku pokuty, v 8 prípadoch zmenil rozhodnutie inšpektorátu a v 16 prípadoch vec vrátil inšpektorátu na nové prejednanie a rozhodnutie.

V priebehu roka 2014 sa výraznou mierou rozšíril na inšpektoráte inštitút splátkového kalendára, pričom v rámci inštitútu splátkového kalendára inšpektorát na základe žiadostí kontrolovaných osôb uzatvoril v 50 prípadoch s kontrolovanými osobami (dlžníkmi) Dohody o splátkach pohľadávky (pokuty) v celkovej výške až 29 520 €.

Prehľad o začatých správnych konaniach, vydaných rozhodnutiach je uvedený v tabuľke č. 7.

Prehľad o správnom konaní v roku 2014

Tabuľka č. 7

Počet začatých SK	580
Počet vydaných rozhodnutí (vrátane autoremedúr)	588
Počet právoplatných rozhodnutí	535
z toho zastavení	18
Suma právoplatne uložených pokút (vrátane BP) v €	278590,00
z toho uhradené	202713,00
Počet podaných odvolaní	150
Počet II. stupň. rozhodnutí o odvolaní	134
z toho: zníženie pokuty	7
zmena rozhodnutia	8
zrušenie rozhodnutia	0
vrátené na nové rozhodnutie	16
zvýšenie pokuty	0
zamietnutie odvolania	103
Počet autoremedúr	8
z toho: zníženie pokuty	5
zrušenie rozhodnutia	3

V tabuľke č. 8 sú porovnané vybrané ukazovatele správneho konania za roky 2012, 2013 a 2014.

Porovnanie ukazovateľov správneho konania za roky 2012 až 2014

Tabuľka č. 8

Ukazovateľ	2012	2013	2014	Rozdiel 2014-2012	Rozdiel 2014-2013
Počet začatých správnych konaní	489	461	580	+ 91	+119
Počet právoplatných rozhodnutí	493	463	535	+42	+72
Suma právoplatne uložených pokút v správnom konaní v €	217 473,78	227 687,58	278 590,00	+61 116,22	+50 902,42
Počet uložených blokovaných pokút	153	92	94	- 59	+2
Suma uložených blokovaných pokút v €	17 965	11 880	10 275	- 7690	-1605
Suma uložených pokút spolu v €	235 438,78	239 567,58	312 440,00	+77001,22	+72 872,42
Príjem z uhradených pokút v €	157 705,42	180 538,22	202 713,00	+45 007,58	+22 174,78

Ako vyplýva z tabuľky č. 8, v roku 2014 sa inšpektorát vo zvýšenej miere zameriaval na rozhodovanie v správnom konaní. Inšpektorát začal mesačne v priemere 48,33 správnych konaní a právoplatnými sa stalo 49 rozhodnutí.

3.5. Blokové pokuty

K 31. decembru 2014 bolo uložených **94** blokových pokút v celkovej výške **10 275,- €**, čo predstavuje priemer na jednu blokovú pokutu 109,3 €. Ukladanie blokových pokút znižuje inšpektorátu počet administratívnych úkonov spojených so správnym konaním. Prehľady o blokových pokutách poskytujú tabuľky č. 9 a 10.

Prehľad o blokových pokutách

Tabuľka č. 9

	Pracovisko Bratislava	Pracovisko Nitra	Pracovisko Banská Bystrica	Pracovisko Košice	SPOLU
Počet blokových pokút	43	2	23	26	94
V sume (v €)	4030	215	3015	3015	10275
Priemer na 1 BP (v €)	93,72	107,5	131,08	115,96	109,3

Vývoj ukladania blokových pokút za roky 2012 až 2014

Tabuľka č. 10

	2012	2013	2014
Počet blokových pokút	153	92	94
V sume	17 965	11 880	10 275
Priemer	117,42	129,13	109,30

3.6. Exekučné konanie

Inšpektorát pri vymáhaní právoplatne uložených pokút spolupracoval so štyrmi súdnymi exekútormi. Podal 86 návrhov na vykonanie exekúcie s pohľadávkami v celkovej sume **40 099,40 €**. Z týchto prípadov bolo v exekučnom konaní uhradených 15 330,- €.

Prehľad o exekučnom konaní za roky 2012 – 2014

Tabuľka č. 11

	2012	2013	2014
Počet podaných návrhov na vykonanie exekúcie	183	102	86
V sume	93 000,00	53 089,00	40 099,40
SPOLU UHRADENÉ k 31.12.2014	42 135,05	13 640,00	15 330,00
z toho - pohľadávky	41 809,29	13 640,00	15 330,00
- úroky z omeškania	325,76	0,00	0,00
Úspešnosť vymoženía k 31.12.2014 v %	44,95	25,69	38,23

3.7. Sťažnosti a podnety

V rámci svojej činnosti inšpektorát riešil sťažnosti a podnety, ktoré mu boli postúpené priamo občanmi alebo inými orgánmi štátnej správy. V roku 2014 prijal 1 sťažnosť v zmysle zákona č. 9/2010 Z. z. o sťažnostiach v znení neskorších predpisov, ktorá bola avšak postúpená na vybavenie Slovenskej obchodnej inšpekcie, keďže SMI nebol na jej vybavenie príslušný. V priebehu roka na inšpektorát prišlo 113 podnetov na vykonanie metrologického dozoru. Inšpektori preverili 114 podnetov (vrátane podnetov z konca roka 2013), prípadne inšpektorát začal správne konanie na základe podnetu iných štátnych orgánov (napr. Slovenská obchodná inšpekcia, Mestská polícia). Z uvedeného počtu podnetov prišlo 37 podaní od občanov, z ktorých najviac sa týkalo najmä meračov pretečeného množstva vody, váh s neautomatickou činnosťou, predaja pohonných hmôt a nedodržiavania menovitého množstva v spotrebiteľsky balenom výrobku. Z tohto počtu bolo 13 podaní opodstatnených. Taktiež bolo na SMI doručených 5 podaní od právnických osôb (spoločností), z ktorých boli 3 opodstatnené.

Od Mestskej polície prišlo 4 podania, ktoré sa týkali používania taxametra bez platného overenia poskytovateľmi taxislužby. Opodstatnené boli všetky 4 podania.

Zo Slovenskej obchodnej inšpekcie bolo inšpektorátu postúpených 63 podaní, ktoré sa týkali prevažne neoverených určených meradiel (váhy, výdajné stojany pohonných hmôt). Z tohto počtu bolo 32 postúpení opodstatnených.

Ďalej boli na SMI postúpené podnety z Úradu pre normalizáciu, metrologiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (5), Českej obchodnej inšpekcie (1), Slovenského metrologického ústavu (1), Regionálneho úradu verejného zdravotníctva (2), Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (1), Štátnej energetickej inšpekcie (2) a Štátnej veterinárnej a potravinovej správy (1), z ktorých bolo 7 opodstatnených.

Z celkového počtu 114 vybavených podaní bolo 59 opodstatnených (51,75 %).

3.8 Hlavné skupiny užívateľov výstupov

Výsledky činnosti inšpektorátu sú využívané piatimi skupinami odberateľov. Do prvej patria orgány verejnej správy – ministerstvá, štátna a mestská polícia, daňové úrady, prokuratúra, živnostenské odbory v oblasti informácií o podnikateľoch zistených v súvislosti s kontrolnou činnosťou, oznámenia v prípadoch podozrenia z trestnej činnosti.

Druhú skupinu tvoria podnikatelia - výsledky zo zistení pri výkone hlavnej činnosti inšpektorátu sú určené pre kontrolované osoby, slúžia im na to, aby vykonávanie ich činnosti bolo v súlade

s platnými právnymi predpismi. Inšpektorát chráni tieto osoby aj pred nečestnými podnikateľmi, ktorí právne predpisy v oblasti metrologie nerešpektujú a vykonávajú svoju činnosť v rozpore s ich ustanoveniami.

Do ďalšej skupiny patria organizácie z oblasti metrologie a to Slovenský metrologický ústav, Slovenská legálna metrologia a autorizované osoby - skvalitňovanie služieb poskytovaných Slovenským metrologickým ústavom, pracoviskami Slovenskej legálnej metrologie a autorizovanými osobami.

Ďalšiu skupinu tvorí verejnosť a spotrebitelia – informovanie o výsledkoch činnosti inšpektorátu prostredníctvom účasti na odborných seminároch.

Poslednou skupinou sú samotní zamestnanci inšpektorátu – pravidelné analýzy výsledkov činnosti inšpektorátu využívajú pre vypracovávanie plánov kontrolnej činnosti a zameranie svojej ďalšej práce.

3.9. Medializácia činnosti inšpektorátu

Za účelom preventívneho pôsobenia a informovania občanov a odborníkov z oblasti metrologie využil inšpektorát spoluprácu s médiami. Zamestnanci inšpektorátu sa v priebehu roka zúčastnili na odborných akciách.

Zamestnanci sa zúčastnili na týchto odborných akciách:

- odborná konferencia o meraní a metrologii na tému „Metrologická kontrola, meranie a globálne energetické výzvy“ (hotel Tennis, Zvolen),
- prednáška o Vyhláške 419/2013 Z.z. o spotrebiteľskom balení na Slovenskej poľnohospodárskej a potravinárskej komore v Bratislave,
- 44. Fórum metrologov vo Zvolene,
- Odborný seminár ohľadom Zásady postupu udelenia autorizácie a registrácie a plnenie povinností autorizovanej a registrovanej osoby na SLM, n.o. v Banskej Bystrici,
- prednáška pre MsP v Prešove zameraná na kontrolu taxametrov vozidiel taxislužieb,
- účasť na zasadnutí pracovnej skupiny WELMEC WG 5 Dohľad nad trhom. Dohľad nad trhom sa uskutočnil v Bruseli, Belgicko,
- odborný seminár na SLM, n.o., pracovisko Bratislava na tému Výkon metrologickej kontroly a meraní v odbore merania Objem a Dĺžka,
- na SLM, n.o., pracovisko Bratislava prezentácia nových služieb, ktorá bola zameraná predovšetkým na predstavenie nových metód overovania a kalibrácie hladinomerov,
- 2x vysielanie v TV o výsledku kontrol taxikárov v Púchove, Považskej Bystrici.

4. Hospodárenie

4.1 Rozpočet

Finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu pridelené na rok 2014 boli použité na hlavnú činnosť organizácie – kontrolnú činnosť a činnosti s ňou súvisiace. Vzhľadom na charakter činnosti, inšpektorát nekalkuluje náklady na jednotlivé úlohy, a ani ich takto nesleduje. Náklady sú sledované podľa rozpočtovej klasifikácie na jednotlivé položky a podpoložky štátneho rozpočtu. Prehľad o čerpaní bežných výdavkov je uvedený v tabuľke č. 13.

Príjmy štátneho rozpočtu boli rozpisom záväzných úloh inšpektorátu stanovené na rok 2014 vo výške 240 000 €. Interným rozpočtovým opatrením zo dňa 9.12.2014 bol SMI zvýšený záväzný ukazovateľ príjmov na rok 2014 o 30 000 € (t.j. z 240 000 € na 270 000 €) .

Za porušenie zákona o metrológii inšpektorát ukladá pokuty, ktoré sú príjmom štátneho rozpočtu a ďalšou zložkou príjmov sú iné príjmy, ktoré vzniknú z ostatnej činnosti inšpektorátu.

V rámci programovej štruktúry Programu 082 – Štátna správa v oblasti technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody sa podieľa na riešení prvku 0820202 – Metrologický dozor a kontrola, kde mu boli pre rok 2014 stanovené ciele a merateľné ukazovatele - celkom vykonať 1 115 kontrol, z toho:

- vykonať 700 kontrol v oblastiach podľa Konceptie štátnej politiky technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody,
- vykonať 200 kontrol zhody skutočného obsahu s menovitým množstvom v spotrebiteľsky balených výrobkoch (SBV),
- vykonať 200 kontrol v oblastiach, kde sa meranie nevykonáva určeným meradlom ale kalibrovaným meradlom,
- vykonať 15 kontrol nad meradlami uvádzanými na trh.

Na splnenie stanoveného cieľa boli inšpektorátu pridelené rozpočtové prostriedky vo výške 381 352,- €. Interným rozpočtovým opatrením zo dňa 29.5.2014 boli SMI navýšené výdavky v kategórii 610 Mzdy a platy o 3 072 € a v kategórii 620 Poistné o 1 074 €. Interným rozpočtovým opatrením zo dňa 9.12.2014 boli SMI z dôvodu potreby naplnenia príjmov upravené záväzné ukazovatele štátneho rozpočtu navýšením výdavkov o 18 600,- €. Celkové pridelené prostriedky SMI na rok 2014 vzrástli z 381 352 € na 404 098 €. Stanovený cieľ bol splnený – v roku 2014 inšpektorát vykonal celkom 1 475 kontrol, na zabezpečenie a realizáciu ktorých bolo vynaložených 403 450,52 €.

4.2 Záväzné ukazovatele

Inšpektorátu boli pridelené na rok 2014 rozpočtové prostriedky vo výške 381 352,- € a stanovené príjmy vo výške 240 000,- €.

Tabuľka č. 12

Príjmy spolu	240 000
Bežné výdavky (600)	381 352
mzdy, platy, služobné príjmy a OOV (610)	183 099
Kapitálové výdavky (700)	0
obstaranie kapitál. aktív RO (710)	0
Výdavky spolu (600 + 700)	381 352

V tomto roku boli realizované dve vnútorné rozpočtové opatrenia. Interným rozpočtovým opatrením zo dňa 29.5.2014 boli SMI navýšené výdavky v kategórii 610 Mzdy a platy o 3 072 € a v kategórii 620 Poistné o 1 074 €. Interným rozpočtovým opatrením zo dňa 9.12.2014 boli SMI z dôvodu potreby naplnenia príjmov upravené záväzné ukazovatele štátneho rozpočtu, a to navýšením príjmov o 30 000 € (t.j. z 240 000 € na 270 000 €) a výdavkov o 18 600 € (t.j.

z 385 498 € na 404 098 €). Celkové pridelené prostriedky SMI na rok 2014 vzrástli z 381 352 € na 404 098 €.

Po týchto rozpočtových opatreniach boli záväzné ukazovatele nasledovné:

Príjmy spolu	270 000
Bežné výdavky (600)	404 098
mzdy, platy, služobné príjmy a OOV (610)	204 771
Kapitálové výdavky (700)	0
obstaranie kapitál. aktív RO (710)	0
Výdavky spolu (600 + 700)	404 098

4.3 Čerpanie rozpočtu

Z prideleného objemu finančných prostriedkov 404 098 € inšpektorát vyčerpal 403 450,52 €, čo predstavuje 99,84 %.

Najpodstatnejšiu časť skutočného čerpania bežných výdavkov tvorili mzdy vo výške 204 771 € a odvody do poisťovních fondov vo výške 82 143,90 €. Čerpanie týchto dvoch položiek ekonomickej klasifikácie predstavuje 71,11 % z celkového čerpania bežných výdavkov.

Čerpanie z ekonomickej klasifikácie Tovary a služby predstavovalo sumu 115 836,02 €, čo je 28,71 % z čerpania bežných výdavkov. Toto čerpanie ovplyvnili hlavne nasledovné skutočnosti:

- inšpektori vykonávajú kontrolnú činnosť denne mimo svojho pracoviska a tým im vzniká nárok na cestovné náhrady (5 960,93 €),
- z dôvodu častých pracovných ciest súvisiacich s kontrolnou činnosťou sú finančné prostriedky vo väčšom objeme vynakladané na dopravu a bezpečnosť cestnej premávky (24 005,51 €),
- zabezpečenie stravovania zamestnancov formou stravných lístkov – gastrolískov v zmysle zákona o štátnej službe (5 259,80 €),
- inšpektorát pôsobí na riaditeľstve v Bratislave a svojich pracoviskách v Bratislave, Nitre, Banskej Bystrici a v Košiciach v prenajatých priestoroch (12 462,32 €),
- z dôvodu nízkeho počtu zamestnancov inšpektorát musel zabezpečiť vykonávanie niektorých prác prostredníctvom externých zamestnancov, čo ovplyvnilo čerpanie finančných prostriedkov na odmeny zamestnancov mimopracovného pomeru (25 535 €).

Kapitálové prostriedky na rok 2014 nemal inšpektorát rozpočtované.

Prehľad čerpania bežných výdavkov v roku 2014 (v €)

Tabuľka č. 13

Položka, podpoložka ekonomickej klasifikácie	Rozpočet po úpravách	Čerpanie rozpočtu	% čerpania
610 mzdy, platy a OOV	204 771	204 766,86	99,99
620 odvody do poist. fondov	82 235	82 143,90	99,89
630 tovary a ďalšie služby	116 382	115 836,02	99,54
631 cestovné náhrady	5 978	5 960,93	99,71
632 energie, voda a komunikácie	8 491	8 463,87	99,68
633 materiál a služby	16 692	16 477,03	98,71
634 dopravné	24 019	24 005,51	99,94
635 rutinná a štandardná údržba	3 210	3 080,24	95,95
636 nájomné	12 540	12 462,32	99,38
637 ostatné tovary a služby	45 452	45 386,12	99,85
640 bežné transfery	710	703,74	99,12
6 bežné výdavky	404 098	403 450,32	99,84

Vývoj vybraných ukazovateľov čerpania rozpočtu za roky 2012 až 2014 (v €)

Tabuľka č. 14

	2012	2013	2014
600 Bežné výdavky	337 633	406 486	403 450
610 Mzdy, platy, služ. príjmy a OOV	150 631	183 096	204 767
620 Odvody do poisťovních fondov	56 249	80 668	82 144
631 Cestovné náhrady	4 130	6 467	115 836
632 Energia, voda, komunikácie	8 510	8 644	5 961
633 Materiál a služby	6 688	18 319	8 464
634 Dopravné	21 183	23 671	16 477
635 Rutinná a štandardná údržba	4 386	3 207	24 006
636 Nájomné	10 609	10 079	12 462
637 Ostatné tovary a služby	67 295	71 748	45 386
700 Kapitálové výdavky	0	0	0
Výdavky spolu	337 633	406 486	403 451

Nárast čerpania na položke 636 spôsobili náklady na prenájom priestorov, v ktorých sídli riaditeľstvo ako aj všetky pracoviská inšpektorátu, a to z dôvodu presťahovania sídla inšpektorátu

Čerpanie u položky 637 ostatné tovary a služby zahŕňa najmä vykonávanie niektorých prác prostredníctvom externých zamestnancov, a to z dôvodu nízkeho počtu zamestnancov a zabezpečenie stravovania zamestnancov formou stravných lístkov – gastrolískov v zmysle zákona o štátnej službe.

4.4 Príjmy

Za porušenie zákona o metrologii a zákona o posudzovaní zhody inšpektorát ukladá pokuty, ktoré sú príjmom štátneho rozpočtu a ďalšou zložkou príjmov sú iné príjmy, ktoré vzniknú z ostatnej činnosti inšpektorátu. Na rok 2014 mu boli po vykonanom vnútornom rozpočtovom opatrení predpísané príjmy vo výške 270 000,- €.

V roku 2014 predstavovali príjmy z celkovej činnosti inšpektorátu výšku 277 486,42 €, čím bol na 102,77 % splnený stanovený záväzný ukazovateľ. Najpodstatnejšiu časť tvorili príjmy z pokút a úrokov z omeškania vo výške 277 250,68 €. Zostávajúcu časť príjmov tvorili iné nedaňové príjmy – vratky z minulých období (235,74 €).

Podrobný prehľad o príjmoch za rok 2014

Príjmy celkom

277 486,42 €,

z toho:

Tabuľka č. 15

úhrada právoplatných pokút v eur:	277 250,68 €
v tom z pokút právoplatných v roku:	
2000	0,00 €
2001	288,34 €
2002	82,27 €
2003	976,23 €
2004	702,04 €
2005	0,00 €
2006	50,91 €
2007	0,00 €
2008	294,64 €
2009	600,00 €
2010	0,00 €
2011	1 824,00 €
2012	1 475,29 €
2013	32 224,91 €
2014	235 899,00 €
Zaplatené pred právoplatnosťou	1 030,00 €
úroky z omeškania	1 592,75 €
trovy exekútora	210,30 €
iné príjmy	235,74

Prehľad o príjmoch za roky 2012 až 2014 (v €)

Tabuľka č. 16

PRÍJMY	2012	2013	2014
Predpis	168 000	220 000	270 000
Výber (skutočnosť)	177 695	247 289	277 486,42
z toho:			
pokuty	173 554	243 828	275 893,93
úroky z omeškania	3 833	2 915	1592,75
iné príjmy	308	546	235,74

Príjmy inšpektorátu ovplyvňujú viaceré faktory ako napr. počet zistení porušenia povinností, suma právoplatne uložených pokút, platobná disciplína kontrolovaných osôb, úspešnosť exekučnej činnosti a pod.

4.5 Pohľadávky, záväzky

V prípade pohľadávok z právoplatne uložených pokút po lehote splatnosti inšpektorát v priebehu roka 2014 podal 86 návrhov na vykonanie exekúcie súdnym exekútorom na vymoženie istiny spolu s príslušenstvom.

Prehľad o pohľadávkach k 31.12.2014 v €

Tabuľka č. 17

z pokút právoplatných v roku	2000	464,70
	2001	4 547,07
	2002	9 044,92
	2003	23 498,32
	2004	40 928,78
	2005	1 477,12
	2006	9 216,26
	2007	42 951,15
	2008	13 167,62
	2009	19 175,40
	2010	21 858,26
	2011	45 818,58
	2012	32 508,89
	2013	19 697,09
	2014	50 206,00
spolu		334 560,16

Pohľadávky za roky 2000 – 2013 a rovnako za rok 2014 sú vymáhané prostredníctvom súdnych exekútorov po lehote splatnosti vyššej ako 60 dní. Za tieto roky inšpektorát podal spolu

1 695 návrhov na vykonanie exekúcie s pohľadávkami v celkovej sume takmer 717 tis. eur. V niekoľkých prípadoch je povolené splácanie v mesačných splátkach. Ak nie je dodržaný splátkový kalendár ani po výzve, inšpektorát aj tieto prípady postupuje súdnemu exekútorovi na vymáhanie.

V priebehu roka 2014 sa výraznou mierou rozšíril na inšpektoráte inštitút splátkového kalendára, pričom v rámci inštitútu splátkového kalendára inšpektorát na základe žiadostí kontrolovaných osôb uzatvoril v 50 prípadoch s kontrolovanými osobami (dlžníkmi) Dohody o splátkach pohľadávky (pokuty) v celkovej výške až 29 520,- €.

Vývoj stavu pohľadávok za roky 2012 až 2014 (v €)

Tabuľka č. 18

	2012	2013	2014
Právoplatne uložené pokuty	235 919	251 750	278 590,00
Uhradené ku koncu príslušného roka	157 885	180 538	202 713,00
Celkové pohľadávky k 31.12. 2014	327 175	323 204	334 560,16

Pre zhodnotenie vývoja stavu pohľadávok je potrebné ich analyzovať v spojení so sumou uložených pokút v jednotlivých rokoch.

Ku dňu 31.12.2014 inšpektorát mal nasledovné záväzky:

Druh záväzku	Suma
Obchodný styk	1030,00
Nevyfakturované dodávky (nájomné, poštovné a pod.)	5547,08
Voči zamestnancom (mzdy za december)	20223,73
Voči Sociálnej poisťovni, zdravotným poisťovniam	12938,19
Voči daňovému úradu	3485,93
Celkové záväzky k 31.12.	43224,93

4.6 Majetok

V tabuľke č. 19 je uvedený prehľad o stave majetku inšpektorátu v roku 2014 (v €).

Tabuľka č. 19

SE	Počiatkový stav	Korekcia	Účtovná hodnota k 31.12.2014
013 - softvér	7 452,97	7452,97	0
022 – stroje, prístroje a zariadenia	78 370,07	75630,00	2740,07
023 – dopravné prostriedky	108 166,89	106 200,55	1966,35
028 – drobný dlhodobý hmotný majetok	21 294,81	21 294,81	0
041 – obstaranie dlhodobého nehmotného majetku	0	0	0
042 – obstaranie dlhodobého hmotného majetku	0	0	0

V tabuľke č. 20 je zobrazený vývoj účtovnej hodnoty majetku za roky 2011 až 2013 (v €).

Tabuľka č. 20

SE	k 31.12.2012	k 31.12.2013	k 31.12.2014
013 - softvér	3 725	1 864	0
023 – dopravné prostriedky	11 416	6 691,35	2740,07
022 – stroje, prístroje a zariadenia	6 863	4 029,07	1966,35
028 – drobný dlhodobý hmotný majetok	0	0	0
041 - obstaranie dlhodobého nehmotného majetku	0	0	0
042 – obstaranie dlhodobého hmotného majetku	0	0	0

V roku 2014 inšpektorát neplánoval investičnú akciu z dôvodu, že mu nemal stanovené kapitálové výdavky. V roku 2014 nákup výpočtovej a kancelárskej techniky inšpektorát zabezpečoval z bežných výdavkov.

Inventarizácia pokladničnej hotovosti bola vykonaná štyrikrát za rok, pričom neboli zistené rozdiely medzi stavom v pokladničnej knihe a skutočnosťou. K 31.12.2014 bola vykonaná i

inventarizácia zostatku pohonných látok ako i účtovná inventarizácia majetku, pohľadávok, záväzkov a rezerv.

4.7 Sociálny fond

V rámci starostlivosti o zamestnancov inšpektorát ako rozpočtová organizácia poskytuje len štandardné výhody, ktoré sú v súlade s platnými právnymi predpismi pre tvorbu a použitie sociálneho fondu.

Počiatkový stav k 1.1.2014 bol v sume 1 253,35 €. V priebehu roka bol sociálny fond tvorený v sume 3 059,55 € (tvorba vo výške 1,5% z vyplatených hrubých miezd). Použitých bolo celkom 1054,47 €, v tom:

- dorovnanie tvorby roku 2013 32,24 €
- príspevok na stravovanie 1 054,47 €.

Zostatok k 31.12.2014 predstavuje sumu 3 290,67 €. Podľa predpisov sociálny fond mal byť tvorený vo výške 3 071,50 €, z čoho vyplynula povinnosť dorovnať v roku 2015 plnenie – o sumu 11,95 €.

5. Personálne otázky

Podľa zákona č. 400/2009 Z. z. o štátnej službe vykonávajú zamestnanci inšpektorátu svoju činnosť v rámci štátnej služby.

V sledovanom roku bol inšpektorátu stanovený počet zamestnancov 19. Rozpisom záväzných ukazovateľov boli inšpektorátu pridelené mzdové prostriedky vo výške 204 771 € na počet 19 zamestnancov, čo predstavuje mesačný priemer na jedného zamestnanca 898,12 €. Pridelené mzdové prostriedky boli skutočne vyplatené na priemerný evidenčný počet 17,3 zamestnancov. Priemerná mesačná mzda tak predstavovala hodnotu 986,37 €.

Evidenčný počet zamestnancov (**fyzických osôb**) k 31.12. bol 18, z toho 11 žien. Počas roka nastúpili do práce 3 noví zamestnanci a odišiel 1 zamestnanec. Pohyb bol na riaditeľstve inšpektorátu. Výkon štátneho metrologického dozoru kladie stále vyššie nároky nielen na inšpektorov, ale aj na ostatných zamestnancov. Politika vzdelávania a rozvoja pracovníkov sa riadi ekonomickými možnosťami a personálnymi potrebami.

Hlavným cieľom inšpektorátu v personálnej oblasti stále zostáva dosiahnutie stabilizácie zamestnancov.

V priebehu roka pracovali štyri pracoviská inšpektorátu, so sídlom v Bratislave, Nitre, Banskej Bystrici a Košiciach s výkonom práce na celom území Slovenskej republiky.

Veková štruktúra zamestnancov k 31.12.2014

Tabuľka č. 21

do 30 rokov	33,32 %
od 30 do 40 rokov	27,78 %
od 40 do 50 rokov	5,56 %
od 50 do 60 rokov	27,78 %
nad 60 rokov	5,56 %

Vzdelanostná štruktúra zamestnancov k 31.12.2014

Tabuľka č. 22

Ukazovateľ	Riaditeľstvo	Pracovisko Bratislava	Pracovisko Nitra	Pracovisko Banská Bystrica	Pracovisko Košice	Spolu
Počet zamestnancov	6	3	2	3	4	18
Z toho pracovníci s VŠ	5	3	2	3	4	17
z toho pracovníci SŠ	1	0	0	0	0	1
Percento VŠ z počtu zamestnancov	83	100	100	100	100	94,44

Vzdelanostná štruktúra zamestnancov zodpovedá vysokej náročnosti vykonávanej činnosti.

5.1 Vzdelávanie a rozvoj zamestnancov

Vedenie inšpektorátu si uvedomuje potrebu vzdelávania a odborného rastu svojich zamestnancov, pretože sú najdôležitejšou zložkou organizácie. Dôležitou formou rozvoja pracovníkov je prehlbovanie ich kvalifikácie.

Jednotlivci sa zúčastňovali odborných seminárov a školení. Všetky náklady súvisiace s prehlbovaním kvalifikácie uhradil inšpektorát.

5.2 Informačný systém

Na pracoviskách inšpektorátu je postupne nahradzovaná morálne aj fyzicky opotrebovaná výpočtová technika vybavením, ktoré spĺňa potreby inšpektorátu. Všetky pracoviská inšpektorátu boli elektronicky prepojené a mali prístup na internetové stránky.

6. Ciele a prehľad ich plnenia

V rámci programovej štruktúry Programu 082 – Štátna správa v oblasti technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody sa podieľal na riešení prvku 0820202 – Metrologický dozor a kontrola, kde mu bol pre rok 2014 stanovený cieľ a merateľný ukazovateľ: vykonať 700 kontrol v oblastiach podľa Koncepcie štátnej politiky technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody, vykonať 200 kontrol množstva v spotrebiteľskom balení, vykonať 200 kontrol používania kalibrovaných meradiel v zmysle novely zákona o metrológii a vykonať 15 kontrol nad meradlami uvádzanými na trh.

Tento cieľ nebol splnený pri kontrolách nad meradlami uvádzanými na trh, avšak inšpektorát splnil ostatné ciele kde v tomto roku vykonal spolu až 1 300 kontrol. Z toho 1021 kontrol v oblastiach podľa Koncepcie štátnej politiky technickej normalizácie, metrológie, kvality a posudzovania zhody, 204 kontrol množstva v spotrebiteľsky balených výrobkoch, 237 kontrol používania kalibrovaných meradiel a 13 kontrol meradiel uvádzaných na trh.

Podrobnejšie sa plnením cieľov zaoberá časť 3.2. Štátny metrologický dozor.

7. Spolupráca s inými organizáciami

Pri svojej činnosti spolupracoval s orgánmi verejnej správy, najmä s:

Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo SR, Slovenskou legálnou metrológiou, Štátnou veterinárnou a potravinovou správou, autorizovanými osobami pri vzdelávaní zamestnancov inšpektorátu v oblasti metrológie, správneho konania, Potravinového kódexu. Odborníci z týchto inštitúcií poskytujú aj odbornú pomoc inšpektorátu pri výkone kontrolnej činnosti. Ďalšou formou spolupráce je spolupráca pri pripomienkovaní návrhov zmien právnych predpisov v oblasti metrológie.

Štátnou a mestskou políciou pri kontrole dodržiavania povinností podnikateľmi vykonávajúcimi činnosť taxislužby, živnostenskými odbormi v prípade informácií o podnikateľoch, u ktorých pri výkone kontroly boli zistené podozrenia z porušovania živnostenských predpisov, ak v správnom konaní nie je možné doručiť zásielku, pretože podnikateľský subjekt je neznámy alebo odsťahovaný. Slovenskou obchodnou inšpekciou pri riešení postúpení a sťažností od občanov.

V roku 2014 sa inšpektori zúčastnili nasledovných spoločných akcií s inými orgánmi štátnej správy:

1. Dňa 22.01.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Hradište a Jerichov, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trenčíne, Oddelením špeciálnych kontrol a Inšpektorátom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrológii.

2. Dňa 24.01.2014 kontrola taxikárov s súčinnosti s Mestskou políciou Michalovce, Inšpektorátom práce a ORPZ Michalovce (odbor dopravy) – kontrola taxislužieb v meste Michalovce – skontrolovaných 15 taxametrov vozidiel taxislužby, z toho nebolo zistené žiadne porušenie zákona o metrológii.

3. Dňa 28.01.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrológii.

4. V dňoch 30.01.2014 a 01.02.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – taxametrov vozidiel taxislužby v mestách Považská Bystrica a Púchov, vykonaný v súčinnosti s Okresným riaditeľstvom policajného zboru Považská Bystrica a Inšpektorátom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru bolo v 2 prípadoch zistené porušenie zákona o metrológii.

5. Dňa 11.03.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrológii.

6. Dňa 27.03.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v dvoch prípadoch zistené porušenie zákona o metrológii.

7. Dňa 09.05.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrológii.

8. Dňa 16.05.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Dolné Suroviny (Senica) a Zeleneč (D1 smer Bratislava), vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trnave, Oddelením špeciálnych kontrol. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

9. Dňa 21.05.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Jerichov, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trenčíne, Oddelením špeciálnych kontrol a Inšpektorátom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

10. Dňa 27.05.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Drietoma – hraničný prechod, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trenčíne, Oddelením špeciálnych kontrol a Inšpektorátom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

11. Dňa 30.05.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra a Šaľa, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

12. Dňa 19.06.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Senica, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trnave, Oddelením špeciálnych kontrol. Pri výkone metrologického dozoru bolo zistené porušenie zákona o metrologii.

13. Dňa 20.06.2014 - kontrola taxikárov s súčinnosti s ODI PZ Spišská Nová Ves – kontrola taxislužieb v meste Spišská Nová Ves – skontrolovaných 22 taxametrov vozidiel taxislužby, z toho nebolo zistené žiadne porušenie zákona o metrologii.

14. V dňoch 04.07.2014 a 05.07.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – taxametrov vozidiel taxislužby v mestách Považská Bystrica a Púchov, vykonaný v súčinnosti s Okresným riaditeľstvom policajného zboru Považská Bystrica a Úradom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru bolo v dvoch prípadoch zistené porušenie zákona o metrologii.

15. Dňa 11.07.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

16. Dňa 23.07.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Drietoma – hraničný prechod, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trenčíne, Oddelením špeciálnych kontrol a Inšpektorátom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

17. Dňa 29.07.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra a v obci Telince, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

18. Dňa 15.08.2014 – kontrola taxikárov s súčinnosti s OR PZ Humenné a Inšpektorátom práce Prešov – kontrola taxislužieb v meste Snina – skontrolovaných 10 taxametrov vozidiel taxislužby, z toho v troch prípadoch bolo zistené porušenie zákona o metrologii.

19. Dňa 19.08.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v obci Dolné Suroviny, Senica, vykonaný v súčinnosti s Krajským

riaditeľstvom policajného zboru v Trnave, Oddelením špeciálnych kontrol. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

20. V dňoch 22.08.2014 a 23.08.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – taxametrov vozidiel taxislužby v mestách Piešťany a Trnava, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trnave, Oddelením špeciálnych kontrol. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

21. Dňa 25.08.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Ilava, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trenčíne, Oddelením špeciálnych kontrol a Inšpektorátom práce Trenčín. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

22. Dňa 09.09.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

23. V dňoch 12.09.2014 a 13.09.2014 – kontrola taxikárov s súčinnosti s OR PZ Humenné a Inšpektorátom práce Prešov – kontrola taxislužieb v meste Snina – skontrolovaných 10 taxametrov vozidiel taxislužby, nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

24. Dňa 25.09.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

25. Dňa 17.10.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave na ceste I/62 v obci Lúčny Dvor, vykonaný v súčinnosti s Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Trnave, Oddelením špeciálnych kontrol. Pri výkone metrologického dozoru bolo v jednom prípade zistené porušenie zákona o metrologii.

26. V dňoch 17.10.2014 a 18.10.2014 – kontrola taxikárov s súčinnosti s OR PZ Bardejov a Inšpektorátom práce Prešov – kontrola taxislužieb v meste Bardejov – skontrolovaných 21 taxametrov vozidiel taxislužby, z toho v jednom prípade bolo zistené porušenie zákona o metrologii.

27. Dňa 06.11.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru bolo v dvoch prípadoch zistené porušenie zákona o metrologii.

28. Dňa 27.11.2014 - metrologický dozor u používateľov určených meradiel – záznamových zariadení v cestnej doprave v meste Nitra, vykonaný v súčinnosti Krajským riaditeľstvom policajného zboru v Nitre, Krajským dopravným inšpektorátom. Pri výkone metrologického dozoru nebolo zistené porušenie zákona o metrologii.

29. V dňoch 05.12.2014 a 06.12.2014 – kontrola taxikárov s súčinnosti s Krajským riaditeľstvom Policajného zboru v Prešove a Inšpektorátom práce Prešov – kontrola taxislužieb v meste Prešov a Sabinov – skontrolovaných 18 taxametrov vozidiel taxislužby, z toho v jednom prípade bolo zistené porušenie zákona o metrologii.

8. Hodnotenie vývoja organizácie

Vývoj inšpektorátu za dobu jeho existencie možno hodnotiť kladne. Pozitívne možno hodnotiť, že aj keď je inšpektorát malá organizácia, nielen z pohľadu počtu vykonaných kontrol ale aj z počtu zistených porušení zákona majú výsledky činnosti inšpektorátu celospoločenský prínos, či už pre

spotrebiteľov pri ich ochrane pri priamom predaji, pri spotrebiteľsky balených výrobkoch, pri ochrane zdravia, bezpečnosti a majetku ako i pri ochrane životného prostredia.

V priebehu posledných rokov dochádzalo k zvyšovaniu fluktuácie zamestnancov, v dôsledku čoho sú kladené vyššie nároky na stálych zamestnancov a je potrebné v najbližšom období venovať pozornosť personálnej stabilite. Pre ďalšie napredovanie je potrebné okrem ukladania finančných postihov a zákazu činnosti orientovať zameranie inšpektorátu vo vyššej miere aj na preventívnu činnosť – informovanie spotrebiteľov, ale aj medializáciu výsledkov a poznatkov zo svojej činnosti. Z toho vyplýva naliehavosť realizácie zabezpečiť aplikáciu a používanie databázových systémov.