

**Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja
Slovenskej republiky**



Útvar vedúceho hygienika rezortu

Výročná správa

za rok 2014

Oddelenie oblastného hygienika Bratislava

Oddelenie oblastného hygienika Zvolen

Oddelenie oblastného hygienika Žilina

Oddelenie oblastného hygienika Košice

Odbor špecializovaných činností a štátneho zdravotného dozoru

Oddelenie pre posudzovanie telekomunikačných stavieb a zariadení

Oddelenie ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením

Obsah

I.	Všeobecná časť	5
II.	Odborná časť.....	6
	1. Posudková činnosť	6
	2. Kontrolná činnosť	7
	3. Špecifická činnosť	9
	4. Prehľad podnetov šetrených na jednotlivých oddeleniach	11
III.	Oddelenie oblastného hygienika Bratislava	12
	Posudková činnosť	12
	Skúšky odbornej spôsobilosti	15
	Kontrolná činnosť	15
	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách	16
	Odbery vzoriek	17
	Sankčné opatrenia	18
	Podnety	18
	Odborné podujatia a prednášky	19
IV.	Oddelenie oblastného hygienika Zvolen	20
	Posudková činnosť	20
	Kontrolná činnosť	21
	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách	23
	Sankčné opatrenia	24
	Podnety	24
V.	Oddelenie oblastného hygienika Žilina	27
	Posudková činnosť	27
	Kontrolná činnosť	29
	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách	30
	Odbery vzoriek	32
	Sankčné opatrenia	32
	Podnety	33
VI.	Oddelenie oblastného hygienika Košice.....	35
	Posudková činnosť	35
	Kontrolná činnosť	36
	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách	37

Sankčné opatrenia	37
Podnety	38
VII. Odbor špecializovaných činností a štátneho zdravotného dozoru	40
1. Oddelenie epidemiológie.....	40
Špecifická činnosť	40
Odbery vzoriek	43
2. Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva	46
Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok.....	46
Pracoviská s rizikovým faktorom	49
Choroby z povolania	53
3. Oddelenie laboratórnych činností	55
Mikrobiológia životného prostredia.....	55
Chemické analýzy.....	56
VIII. Oddelenie pre posudzovanie telekomunikačných stavieb a zariadení.....	57
Posudková činnosť	57
Podnety	57
IX. Oddelenie ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením.....	58
Posudková a kontrolná činnosť oddelenia	58
Spracovanie a vedenie registrov	59
Výkon štátneho zdravotného dozoru pri preprave zdrojov ionizujúceho žiarenia	63
Výkon štátneho zdravotného dozoru v zdravotníckych zariadeniach.....	64
Výkon štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách s rtg prístrojmi na kontrolu obsahu batožín a zásielok.....	64
Výkon štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách s uzavretými zdrojmi IŽ.....	64
Riešenia mimoriadnych radiačných udalostí	65
Spolupráca s Úradom jadrového dozoru SR.....	67
Spolupráca s Ministerstvom vnútra SR	67
Spolupráca s Ministerstvom financií SR	68
Zastupovanie MDVRR SR v medzinárodných organizáciách.....	68
Odborné podujatia a prednášky	69

Zoznam tabuliek

Tabuľka II-1	Preventívne aktivity.....	6
Tabuľka II-2	Kontrolná činnosť.....	7
Tabuľka II-3	Skúšky odbornej spôsobilosti.....	7
Tabuľka II-4	Prehľad výkonov štátneho zdravotného dozoru	8
Tabuľka II-5	Špecifická činnosť	9
Tabuľka II-6	Prehľad odobratých vzoriek	9
Tabuľka II-7	Prehľad sankčných opatrení	10
Tabuľka II-8	Prehľad vybraných správnych poplatkov	10
Tabuľka II-9	Prehľad evidovaných podnetov a petícií	11
Tabuľka III-1	Preventívne aktivity OOH Bratislava.....	12
Tabuľka III-2	Kontrolná činnosť OOH Bratislava.....	15
Tabuľka III-3	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Bratislava.....	16
Tabuľka III-4	Odobraté vzorky na OOH Bratislava	17
Tabuľka III-5	Sankčné opatrenia nariadené OOH Bratislava	18
Tabuľka III-6	Podnety riešené na OOH Bratislava.....	18
Tabuľka IV-1	Preventívne aktivity OOH Zvolen.....	20
Tabuľka IV-2	Kontrolná činnosť OOH Zvolen.....	21
Tabuľka IV-3	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Zvolen.....	23
Tabuľka IV-4	Sankčné opatrenia nariadené OOH Zvolen	24
Tabuľka IV-5	Podnety riešené na OOH Zvolen.....	24
Tabuľka V-1	Posudková činnosť OOH Žilina	27
Tabuľka V-2	Kontrolná činnosť OOH Žilina	29
Tabuľka V-3	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Žilina.....	30
Tabuľka V-4	Odobraté vzorky na OOH Žilina	32
Tabuľka V-5	Sankčné opatrenia nariadené OOH Žilina.....	32
Tabuľka V-6	Podnety riešené na OOH Žilina	33
Tabuľka VI-1	Posudková činnosť OOH Košice	35
Tabuľka VI-2	Kontrolná činnosť OOH Košice.....	36
Tabuľka VI-3	Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Košice	37
Tabuľka VI-4	Sankčné opatrenia nariadené OOH Košice	37
Tabuľka VI-5	Podnety riešené na OOH Košice.....	38
Tabuľka VII-1	Kontrolná činnosť oddelenia epidemiológie	40
Tabuľka VII-2	Špecifická činnosť oddelenia epidemiológie	40
Tabuľka VII-3	Prehľad výkonov ŠZD oddelenia epidemiológie	43
Tabuľka VII-4	Odobraté vzorky na oddelení epidemiológie	43
Tabuľka VII-5	Prehľad odobratých vzoriek	44
Tabuľka VII-6	Kontroly sterility a dezinfekcie v rezortných zdravotníckych zariadeniach ..	44
Tabuľka VII-7	Kontrola účinnosti sterilizačnej techniky v rezortných zdravotníckych zariadeniach.....	45
Tabuľka VII-8	Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce	48
Tabuľka VII-9	Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie	49

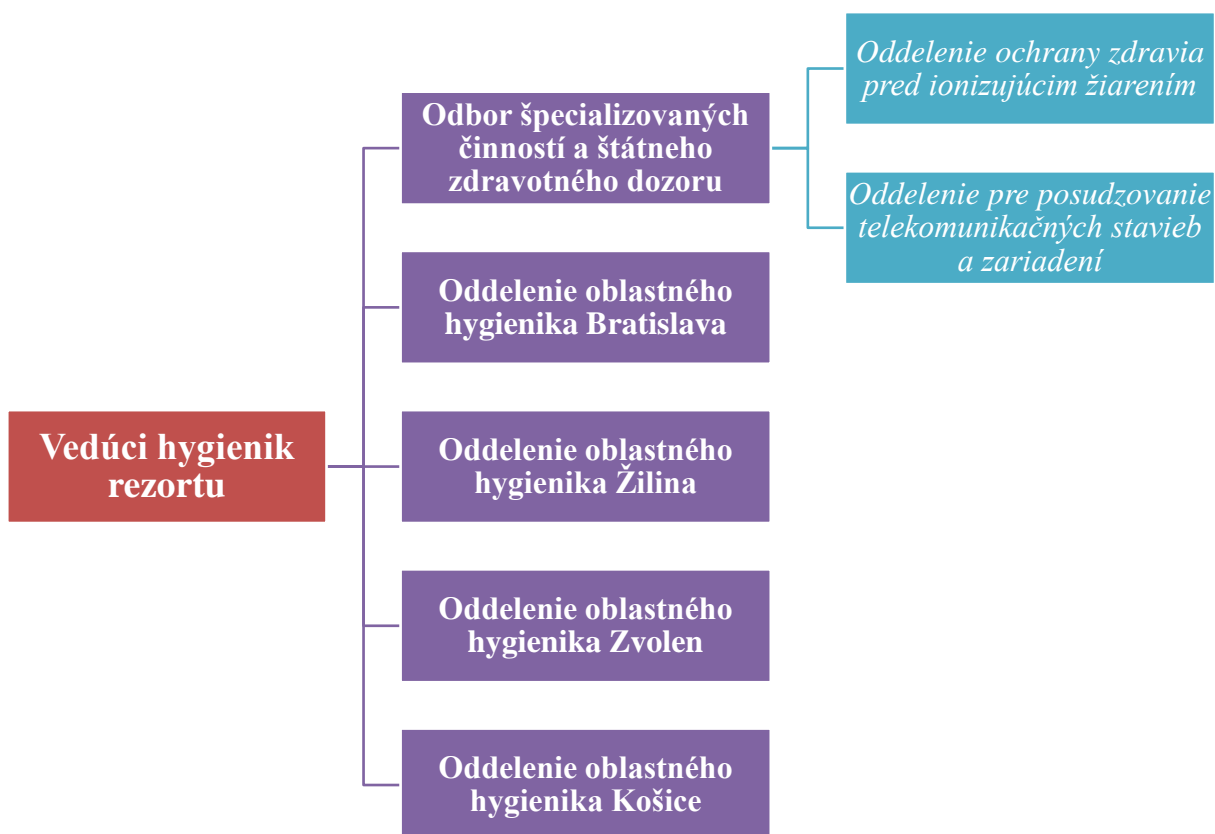
Tabuľka VII-10 Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v jednotlivých oblastiach rezortu.....	50
Tabuľka VII-11 Prehľad spôsobu poskytovania preventívnej zdravotnej starostlivosti.....	51
Tabuľka VII-12 Prehľad spôsobu poskytovania preventívnej zdravotnej starostlivosti (pokračovanie).....	52
Tabuľka VII-13 Choroby z povolania, profesionálne otravy a iné poškodenia z práce.....	53
Tabuľka VII-14 Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania	54
Tabuľka VII-15 Celkový prehľad počtu vzoriek, ukazovateľov a analýz laboratória mikrobiológie životného prostredia	55
Tabuľka VII-16 Prehľad o rozboroch vykonaných pracovníkmi laboratória chemických analýz	56
Tabuľka IX-1 Prehľad aktivít oddelenia	58
Tabuľka IX-2 Register zdrojov ionizujúceho žiarenia	59
Tabuľka IX-3 Register organizácií a pracovísk so zdrojmi ionizujúceho žiarenia	59
Tabuľka IX-4 Register povolení na vykonávanie činností vedúcich k ožiareniu, resp. činností dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany a oznámení o činnostiach vedúcich k ožiareniu.....	61
Tabuľka IX-5 Zdravotnícke pracoviská v rezorte a štruktúra ich rtg prístrojov	61
Tabuľka IX-6 Pracoviská s rtg prístrojmi na kontrolu obsahu batožín a zásielok	62
Tabuľka IX-7 Pracoviská s uzavretými rádioaktívnymi žiaričmi	62
Tabuľka IX-8 Register odborne spôsobilých osôb	63
Tabuľka IX-9 Prehľad počtu záchytov nedeklarovanej rádioaktivity od roku 2008.....	65
Tabuľka IX-10 Prehľad záchytov nedeklarovanej rádioaktivity v roku 2014.....	66

I. Všeobecná časť

Činnosti Útvaru vedúceho hygienika rezortu (ďalej len „ÚVHR“) predkladané vo výročnej správe za rok 2014 boli ovplyvnené organizačnými zmenami. Na základe rozhodnutia ministra č.115/2014 s účinnosťou od 15.09.2014 bolo zrušené oddelenie ochrany zdravia pred fyzikálnymi faktormi, oddelenie epidemiológie, oddelenie preventívneho pracovného lekárstva a oddelenie laboratórnych činností a vytvorené oddelenie pre posudzovanie telekomunikačných stavieb a zariadení a oddelenie ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením.

Organizačná štruktúra Útvaru vedúceho hygienika rezortu

Platná od 15.09.2014



II. Odborná časť

1. Posudková činnosť

Tabuľka II-1 Preventívne aktivity

Preventívne aktivity	počet
Záväzné stanoviská podľa § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k územným plánom a k návrhom na územné konanie	100
▪ k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	172
▪ k návrhom na určenie osobitného režimu území (zákon č. 24/2006 Z.z.)	6
Záväzné stanoviská podľa §13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. a podľa osobitného predpisu	
▪ posudzovanie vplyvov na ŽP podľa zákona č.24/2006 Z.z.	3
Iná súvisiaca agenda (vyjadrenia, miestne šetrenia,)	138
Záväzné stanoviská spolu	281
Rozhodnutia podľa §13 ods. 4 zákon č. 355/2007 Z. z.	
▪ k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní ako aj o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky (vrátane schválenia prevádzkových poriadkov)	1563
▪ k návrhom na schválenie alebo zmenu prevádzkového poriadku	50
▪ k návrhom na skladovanie a manipuláciu s veľmi toxickými látkami a zmesami na pracovisku, vrátane ich použitia pri dezinfekcii, regulácii živočíšnych škodcov a na ochranu rastlín	1
▪ k návrhom na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	14
▪ k návrhom na zaradenie prác do tretej alebo štvrtej kategórie ako aj o návrhoch na zmenu alebo vyradenie prác z tretej, alebo štvrtej kategórie	26
▪ Iná súvisiaca agenda (stanoviská, vyjadrenia)	139
Rozhodnutia podľa §45 ods. 2, 3 a 7 a ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.	15
Evidovaná činnosť podľa § 46 zákona č. 355/2007 Z. z.	3
Rozhodnutia – výzvy, prerušenie konania, zastavenie konania v súvislosti s § 13 a § 45	87
Rozhodnutia spolu	1756

2. Kontrolná činnosť

Tabuľka II-2 **Kontrolná činnosť**

Kontrolná činnosť	Počet
<i>Rozhodnutia (pokyny, opatrenia) podľa § 12, ods. 2 písm. b) až n) a ods. 3 až 5 zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	26
<i>Rozhodnutia (pokyny, opatrenia) na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD podľa § 7 písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	12
<i>Oznámenie o začatí konania zasielané spolu s výzvou</i>	8
<i>Odvolanie, námietky</i>	1
<i>Výzvy (samostatne)</i>	69
<i>Konzultácie so záznamom</i>	254
<i>Odborné stanoviská – expertízy (napr. DDD, HACCP a pod.)</i>	139
<i>Šetrenie petícií a podnetov (ostatná súvisiaca činnosť)</i>	158
<i>Kontrola dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov</i>	287
<i>Epidemiologické šetrenie v ohnisku nákazy</i>	15
<i>Počet protokolov z meraní fyzikálnych faktorov v životnom a pracovnom prostredí (hluk, vibrácie, osvetlenie, mikroklíma, pevné aerosóly)</i>	44
<i>Počet meraní radiačnej expozície</i>	16

Tabuľka II-3 **Skúšky odbornej spôsobilosti**

Skúšky odbornej spôsobilosti	Počet
<i>Osvedčenia o odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažných činností</i>	17
<i>Osvedčenia o odbornej spôsobilosti na vykonávanie činnosti vedúcich k ožiareniu a činností dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany</i>	22
<i>Počet vydaných osvedčení o odbornej spôsobilosti spolu</i>	39

Tabuľka II-4 *Prehľad výkonov štátneho zdravotného dozoru na jednotlivých pracoviskách*

Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách		
Druh	Počet evidovaných subjektov	Počet vykonaných kontrol
<i>Objekty dopravnej infraštruktúry (stanice, prístavy, letiská a pod.)</i>	<i>197</i>	<i>119</i>
<i>Dopravné prostriedky</i>	<i>33</i>	<i>38</i>
<i>Pracoviská (upratovacie firmy, prevádzky údržby a opráv)</i>	<i>55</i>	<i>29</i>
<i>Ubytovacie zariadenia</i>	<i>71</i>	<i>62</i>
<i>Zariadenia osobných služieb</i>	<i>18</i>	<i>13</i>
<i>Pošty (počet kontrolovaných pracovísk)</i>	<i>587</i>	<i>36</i>
<i>Nepotravinárske prevádzky</i>	<i>197</i>	<i>60</i>
<i>Potravinárske zariadenia</i>	<i>584</i>	<i>761</i>
<i>Zdravotnícke pracoviská</i>	<i>194</i>	<i>193</i>
<i>Pracoviská s rizikovým faktorom</i>	<i>139</i>	<i>83</i>
<i>Preprava zdrojov ionizujúceho žiarenia</i>	<i>10</i>	<i>371</i>

3. Špecifická činnosť

Tabuľka II-5 Špecifická činnosť

Špecifická činnosť	Počet
<i>Medzirezortné a vnútrorezortné pripomienkové konanie</i>	8
<i>Stanoviská a pripomienky k materiálom iných ústredných orgánov štátnej správy</i>	11
<i>Odpčet uznesení vlády SR</i>	6
<i>Aktivity spojené s implementáciou Medzinárodných zdravotných predpisov</i>	30
<i>Účasť na medzinárodných rokovaní</i>	26
<i>Stanoviská a pripomienky z medzinárodných rokovaní</i>	16
<i>Zdravotné preukazy podľa § 10 a § 11 zákona č. 355/2007 Z.z.</i>	124
<i>Odborné prezentácie</i>	16
<i>Poradňa zdravia - počet vyšetrených klientov</i>	32
<i>Riešenie mimoriadnych radiačných udalostí</i>	8
<i>Evidencia hlásení o výskyte prenosných ochorení poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti</i>	1112

Tabuľka II-6 Prehľad druhov odobratých vzoriek

Druh vzorky	počet
<i>Pitná voda</i>	160
<i>Biologický materiál</i>	128
<i>Vzorky odobraté v potravinárskych zariadeniach</i>	1302
<i>Vzorky odobraté v zdravotníckych zariadeniach</i>	805

Tabuľka II-7 *Prehľad sankčných opatrení*

Sankčné opatrenia	počet	v sume €
<i>Zákaz činnosti</i>	<i>3</i>	<i>-</i>
<i>Blokové konanie (§ 84 zák.č.372/1990 Z.z)</i>	<i>106</i>	<i>4 147,00 €</i>
<i>Pokuty (§ 57 zák.č.355/2007 Z.z)</i>	<i>1</i>	<i>5 000,00 €</i>

Tabuľka II-8 *Prehľad vybraných správnych poplatkov*

<i>Vydanie záväzného stanoviska alebo rozhodnutia podľa § 13 ods. 3 a 4 zákona č.355/2007 Z.z.</i>	<i>91 200,00 €</i>
<i>Vykonanie skúšky pred komisiou na preskúšanie odbornej spôsobilosti</i>	<i>1 170,00 €</i>
<i>Vydanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti podľa § 15 zákona č.355/2007 Z.z.</i>	<i>780,00 €</i>
<i>Vydanie povolenia na činnosti vedúce k ožiareniu podľa § 45 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	<i>3 500,00 €</i>
<i>Vydanie povolenia na činnosti vedúce k ožiareniu za povolenie prepravy</i>	<i>1 600,00 €</i>
<i>Vydanie povolenia na činnosti dôležité z hľadiska radiačnej ochrany</i>	<i>300,00 €</i>
<i>Spolu</i>	<i>98 550 €</i>

4. Prehľad podnetov šetrených na jednotlivých oddeleniach

Tabuľka II-9 Prehľad evidovaných podnetov a petícií

	OOH Bratislava	OOH Žilina	OOH Zvolen	OOH Košice	OOZPFF telekomunikácie	Odbor špec. činností a ŠZD	Spolu
Počet podaných podnetov a petícií							
<i>Porušovanie podmienok životného prostredia</i>	16	5	6	5	6	0	38
<i>Porušovanie podmienok protiepidemiologických opatrení</i>	2	2	4	1	0	0	9
<i>Porušovanie podmienok práce</i>	2	2	2	2	0	0	8
Spolu	20	9	12	8	6	0	55
Vybavené podnety a petície							
<i>Opodstatnené</i>	3	5	6	2	0	0	16
<i>Čiastočne opodstatnené</i>	3	0	0	0	0	0	3
<i>Neopodstatnené</i>	3	2	6	1	6	2	20
Spolu	9	7	12	3	6	2	39
Postúpené inému orgánu	3	2	0	0	0	0	5

III. Oddelenie oblastného hygienika Bratislava

V roku 2014 bolo v rámci posudkovej činnosti vydaných 105 záväzných stanovísk (z toho 22 v rámci posudzovania návrhov na územné konanie stavieb, 82 k návrhom na kolaudáciu stavieb a návrhom na zmenu v užívaní stavieb a 1 v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie (zákon č. 24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov) a 111 rozhodnutí.

Posudková činnosť

Tabuľka III-1 Preventívne aktivity OOH Bratislava

Preventívne aktivity	počet
Záväzné stanoviská podľa § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k územným plánom a k návrhom na územné konanie	23
▪ k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	82
▪ k návrhom na určenie osobitného režimu území (zákon č. 24/2006 Z.z.)	1
Rozhodnutia podľa §13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní ako aj o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	64
▪ k návrhom na schválenie alebo zmenu prevádzkového poriadku	46
▪ k návrhom na odstraňovanie azbestu a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb	1
Rozhodnutia – výzvy, prerušenie konania, zastavenie konania v súvislosti s § 13 zákona č. 355/2007 Z. z.	15

▪ Železničná doprava

vydané bolo 1 záväzné stanovisko pre potreby posudzovania vplyvov na životné prostredie (zákon č. 24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov) k Správe o hodnotení navrhovanej činnosti: „**Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel – projektová príprava, stredisko Nové Zámky**“ a následne 1 záväzné stanovisko k územnému konaniu uvedenej stavby.

Realizáciou predmetnej stavby sa predpokladá zlepšenie úrovne sanitácie a údržby železničných koľajových vozidiel, vrátane podmienok likvidácie vznikajúcich odpadov, ako aj zlepšenie pracovných podmienok pracovníkov vykonávajúcich tieto činnosti. Súčasne sa zrekultivuje územie s neriadenými skládkami odpadu.

Z hľadiska ochrany verejného zdravia bolo však už v rámci posudkovej činnosti potrebné zamerať sa na opatrenia na ochranu pred negatívnym pôsobením hluku v životnom a pracovnom prostredí.

V roku 2014 prebiehalo **dokončovanie komplexnej rekonštrukcie železničnej stanice Trnava**. S tým spojené kolaudačné konania a konania na zmenu v užívaní stavieb prebiehali etapovite a svojím významom predstavovali najvýznamnejšiu časť posudkovej činnosti v tejto oblasti v priebehu roku 2014. V tejto súvislosti bolo vydaných **15** záväzných stanovísk, ktoré sa týkali posúdenia vlastných priestorov pre cestujúcu verejnosť, pracovných priestorov zamestnancov ŽSR a ZSSK, priestorov zdravotného strediska, priestorov zariadení spoločného stravovania, vrátane priestorov s umiestnenými nápojovými automatmi, priestorov prevádzok komerčného charakteru a služieb (papiernictvo a kopírovacia služba, záložňa, suveníry, predajne tlače, bankomaty), ako aj priestorov zariadenia starostlivosti o ľudské telo (holičstvo – kaderníctvo). V rámci uvedených aktivít bolo z hľadiska ochrany verejného zdravia potrebné venovať pozornosť predovšetkým na dodržanie kritérií protiepidemických opatrení.

V roku 2014 prebiehalo postupné **dokončovanie komplexnej rekonštrukcie železničnej stanice Bratislava – Predmestie**. S touto akciou bolo spojených 5 kolaudačných konaní, ku ktorým bolo vydaných **5** záväzných stanovísk.

Na viacerých železničných úsekoch resp. železničných stanicach pokračovala aj plynofikácia objektov a budovanie nových plynových kotolní. V rámci posudzovania návrhov na kolaudáciu stavieb nových kotolní bolo vydaných **9** záväzných stanovísk.

Na úseku železničnej dopravy boli vydané aj ďalšie záväzné stanoviská týkajúce sa kolaudačných konaní zrekonštruovaných častí železničných tratí a železničných mostov. V tejto súvislosti bol riešený aj 1 podnet – viď nižšie v časti „podané podnety a petície“.

Priestory vyššie uvedených stavieb, ktoré boli predmetom posudkovej činnosti v rámci kolaudačného konania a konania na zmenu v užívaní stavieb boli v nadväznosti na tieto konania posudzované aj z hľadiska ich uvedenia do prevádzky a v prípadoch ustanovených zákonom bol súčasne posudzovaný aj návrh prevádzkového poriadku. Išlo predovšetkým o jednotlivé priestory v objekte **železničnej stanice Trnava**, kde bolo vydaných spolu **14** rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Predmetom rozhodnutí boli predovšetkým prevádzky zariadení spoločného stravovania a schválenie prevádzkových poriadkov týchto zariadení, posúdenie priestorov s umiestnenými nápojovými automatmi, vrátane schválenia prevádzkových poriadkov a posúdenie priestorov prevádzok novínových stánkov s predajom doplnkového tovaru potravinárskeho charakteru.

Na úseku železničnej dopravy bolo vydané **1** rozhodnutie k návrhu na **odstraňovanie azbestu** a materiálov obsahujúcich azbest zo stavieb – pre potreby vydania súhlasu stavebného úradu na odstránenie objektu infraštruktúry na železničnej stanici Mužla.

▪ **Cestná doprava**

Boli vydané **2** záväzné stanoviská v rámci výstavby diaľnice D4, pre úsek „**Diaľnica D4 Ivanka sever – Rača**“ a „**Diaľnica D4 Jarovce – Ivanka sever**“.

V oboch prípadoch bolo potrebné zamerať sa na opatrenia na ochranu pred negatívnym pôsobením hluku v životnom a pracovnom prostredí.

Ďalej boli na tomto úseku vydané **2** záväzné stanoviská: posúdenie realizácie stavebných úprav vrátane vybudovania sila na posypový materiál na diaľnici D1 - „**Diaľnica D1 Horná Streda – Nové Mesto nad Váhom km 79,600 – 83,125 ľavá strana v smere staničenia, križovatky Lúka**“ a posúdenie návrhu na kolaudáciu stavebných objektov infraštruktúry v rámci stavby „**Diaľnica D2/D61 Bratislava, Viedenská cesta – štátna hranica SR/MR**“

▪ **Letecká doprava**

V sledovanom období boli vydané 2 záväzné stanoviská k návrhom na kolaudáciu stavieb infraštruktúry na **neverejných letiskách Letisko Boleráz a Letisko Holíč**.

V roku 2014 boli vydané na tomto úseku 4 rozhodnutia – 1 súhlasné rozhodnutie k návrhu na uvedenie priestorov **II. etapy prístavby Letiska M.R. Štefánika** do prevádzky, 2 rozhodnutia k návrhu na uvedenie priestorov administratívno – prevádzkovej budovy a hangáru neverejného letiska **Letisko Kráľová pri Senci** do prevádzky a 1 rozhodnutie k návrhu na uvedenie priestorov novej Administratívno-prevádzkovej budovy spoločnosti **Air Transport Europe v Bratislave** do prevádzky. Ide o prevádzku dôležitého významu, nakoľko predstavuje komplexné zázemie pre leteckú záchrannú službu, ktorá doteraz absentovala. Poskytuje zázemie pre odborných – zdravotníckych pracovníkov, ako aj pre hangárovanie helikoptér, slúžiacich na prevoz pacientov.

▪ **Pošty**

vydané bolo 1 záväzné stanovisko k návrhu na územné konanie novej budovy pošty v Moste pri Bratislave. Z hľadiska ochrany verejného zdravia ide o dôležitú akciu vzhľadom ku skutočnosti, že v predchádzajúcom období bol v existujúcom objekte pošty riešený podnet na nevyhovujúce podmienky pracovného prostredia ako aj životného prostredia (nevyhovujúce priestory pre klientov pošty).

Na tomto úseku boli vydané 3 súhlasné rozhodnutia k návrhom na uvedenie priestorov pošty do prevádzky (**pošta Kmeťovo, pošta OC Centrál Bratislava, pošta Lovinského ul. Bratislava**). Ďalej bolo vydané 1 súhlasné rozhodnutie k návrhu na zmenu v prevádzkovaní **Poštovej banky situovanej v objekte pošty na Čachtickej ul. v Bratislave**.

V súvislosti s vydávaním záväzných stanovísk a rozhodnutí podľa § 13 zákona č. 355/2007 Z.z. v znení neskorších predpisov súviselo aj **vydávanie výziev na doplnenie podania a prerušenie konania**, ktorých bolo v roku 2014 vydaných spolu 15. Prevažná časť vydaných výziev a prerušení konania súvisela s posudzovaním prevádzok zariadení spoločného stravovania.

▪ **Telekomunikácie**

vydané boli 4 záväzné stanoviská k návrhom na územné konanie stavieb základňových staníc a rádioreléových bodov. V rámci predmetnej činnosti boli vydané aj vyjadrenia k návrhom na územné konanie líniových stavieb optických káblov a k oznámeniam drobných stavieb.

Skúšky odbornej spôsobilosti

V priebehu roka sa uskutočnili 2 zasadnutia komisie na preskúšanie odbornej spôsobilosti na vykonávanie epidemiologicky závažnej činnosti – pri výrobe, manipulácii a uvádzaní do obehu potravín a pokrmov. Preskúšaných bolo spolu 17 osôb, ktorým následne boli vydané osvedčenia na vykonávanie epidemiologicky závažnej činnosti.

Kontrolná činnosť

Tabuľka III-2 *Kontrolná činnosť OOH Bratislava*

Kontrolná činnosť	Počet
<i>Rozhodnutia (pokyny, opatrenia) na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD podľa § 7 písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	2
<i>Konzultácie so záznamom</i>	13
<i>Odborné stanoviská – expertízy (napr. DDD, HACCP a pod.)</i>	14
<i>Šetrenie petícií a podnetov (ostatná súvisiaca činnosť)</i>	20
<i>Kontrola dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov</i>	51

Vydané boli 2 rozhodnutia – pokyny na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD na úseku pôšt, a to v súvislosti s riešením podnetov poukazujúcich na nevyhovujúce podmienky životného a pracovného prostredia (Pošta Most pri Bratislave a Pošta Dvorníky).

V sledovanom období bolo doručených 20 nových podnetov (podrobnejší komentár vid' nižšie), s čím súviseli aj konzultácie so záznamom, pracovné rokovania s inými orgánmi štátnej správy a spracovanie písomností, ako napríklad písomných žiadostí o súčinnosť resp. vyžiadanie si písomných podkladov potrebných k riešeniu doručených podnetov. V roku 2014 boli doriešené 4 podnety z predchádzajúceho obdobia.

Kontrola dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) bola vykonaná v 51 zariadeniach (zariadenia spoločného stravovania, priestory dopravnej infraštruktúry, dopravné prostriedky), pričom v 2 prípadoch (zariadenia spoločného stravovania) bolo zistené porušenie zákona, čo bolo na mieste riešené blokovými pokutami.

Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách

Tabuľka III-3 Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Bratislava

Druh	počet evidovaných subjektov	počet vykonaných kontrol
Objekty dopravnej infraštruktúry (stanice, prístavy, letiská a pod.)	55	52
Dopravné prostriedky	31	23
Pracoviská (upratovacie firmy, prevádzky údržby a opráv)	37	6
Ubytovacie zariadenia	20	13
Zariadenia osobných služieb	3	1
Pošty (počet kontrolovaných pracovísk)	65	6
Nepotravinárske prevádzky	20	21
Potravinárske zariadenia	176	256
Zdravotnícke pracoviská	1	3

V roku 2014 bolo v priestoroch objektov dopravnej infraštruktúry uskutočnených 52 kontrol. Najviac kontrol bolo na úseku železničnej dopravy a zostupne na úseku lodnej a leteckej dopravy.

▪ Železničná doprava

Na úseku železničnej dopravy bol zaevidovaný nový prepravca, **spoločnosť RegioJet, a.s.**, zabezpečujúci osobnú železničnú dopravu na trase Bratislava – Dunajská Streda – Komárno a späť. V tejto súvislosti boli zriadené aj 3 pracoviská, na ktorých sa vykonáva sanitácia vlakových súprav nového prepravcu.

Predmetom kontrol boli priestory železničných staníc (priestorov pre cestujúcu verejnosť) ako aj železničných vozňov osobnej dopravy, a to z hľadiska úrovne sanitácie týchto priestorov, vybavenia zariadení na osobnú hygienu, plnenia vodou, zabezpečenia likvidácie odpadov, dodržiavanie ochrany nefajčiarov.

▪ Cestná doprava

Na úseku cestnej dopravy boli vykonávané kontroly v zariadeniach spoločného stravovania (motoresty, prevádzky rýchleho občerstvenia na čerpacích staniciach), v ubytovacích zariadeniach a na odpočívadlách, vrátane zariadení na osobnú hygienu cestujúcej verejnosti.

▪ **Lodná doprava**

Na úseku lodnej dopravy popri výkone pravidelného štátneho zdravotného dozoru na rýchlolodiach a výletných lodiach prebiehala aj príprava na **medzinárodnú inšpekciu v rámci projektu SHIPSAN na výletnej lodi MY STORY**, ktorá sa uskutočnila 30.09.2014. V rámci prípravy sa vykonali opakované kontroly a konzultácie s prevádzkovateľom na úseku stravovacieho a ubytovacieho zariadenia na predmetnej lodi, ako i v oblasti týkajúcej sa zabezpečenia tečúcej vody a nakladania s nebezpečným odpadom.

▪ **Letecká doprava**

Na úseku leteckej dopravy boli realizované opakované kontroly na Letisku M.R. Štefánika v Bratislave, v súvislosti s prípravou na letnú turistickú sezónu.

V rámci preventívnych opatrení, pred zavlečením eboľy na naše územie bola vykonaná kontrola izolačného pracoviska, vrátane odberu vzorky vody.

Aj v roku 2014 sa konal na **Letisku Piešťany** pravidelný viacdnňový hudobný **festival TOPFEST**. V tejto súvislosti boli vykonané kontroly v rámci prípravy festivalu, ktoré sa týkali zabezpečenia akcie z hľadiska zabezpečenia kvality vody, prenosných zariadení na osobnú hygienu (pre účastníkov a pre osoby vykonávajúce epidemiologicky závažnú činnosť), likvidácie odpadov. Následne boli vykonané kontroly v priebehu festivalu, zamerané predovšetkým na prevádzky zariadenia spoločného stravovania.

Najviac kontrol v rámci ŠZD bolo vykonaných v zariadeniach spoločného stravovania.

Odbery vzoriek

Tabuľka III-4 Odoberaté vzorky OOH Bratislava

druh vzorky	počet
<i>Pitná voda</i>	98
<i>Vzorky odoberaté v potravinárskych zariadeniach (SMT)</i>	12

▪ **vzorky vody**

Celkove bolo odoberatých 98 vzoriek vôd (odberové miesta na železničných staniciach, letiskách, vrátane pracovísk plnenia lietadiel vodou a v osobnom prístave Bratislava, z rýchlolodí a výletných lodí, ako aj hydrantov a plniacich hadíc). Problematické boli výsledky z niektorých plavidiel. Po vykonaní nápravy pri opakovaných vyšetreniach všetky výsledky vo vyšetrovaných ukazovateľoch vyhovovali limitom podľa NV SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v znení neskorších predpisov.

▪ **vzorky SMT**

Vzorky (stery z plôch) boli odobrané v 12 zariadeniach spoločného stravovania. Nevyhovujúce výsledky boli predmetom konzultácií s prevádzkovateľmi, ako i dôvodom na uzavretie prevádzky a uloženia blokových pokút.

Sankčné opatrenia

Tabuľka III-5 Sankčné opatrenia nariadené OOH Bratislava

Sankčné opatrenia	počet	v sume €
Zákaz činnosti	3	-
Blokové konanie (§ 84 zák.č.372/1990 Z.z)	34	2 545 €

V rámci sankčných opatrení bolo v 3 prípadoch na mieste nariadené uzatvorenie prevádzky, alebo jej časti na potrebné obdobie, nakoľko sa pri výkone kontroly zistilo také porušenie predpisov, ktoré by mohlo mať za následok riziko vážneho poškodenia zdravia ľudí. Porušenie predpisov sa týkalo prevádzkovania zariadení spoločného stravovania bez súhlasu príslušného orgánu verejného zdravotníctva a bez schváleného prevádzkového poriadku, ako aj hrubého porušenia požiadaviek na manipuláciu s hotovými pokrmami, požiadaviek na skladovanie surovín a hrubé zanedbanie sanitácie prevádzky so závažnými nálezmi pri vyšetrení sanitárno mikrobiologických testov.

Blokové konanie bolo vedené v 34 prípadoch (v zariadeniach spoločného stravovania), v celkovej sume 2545,00 € z dôvodu porušovania hygienicko-prevádzkového režimu.

Podnety

Tabuľka III-6 Podnety riešené na OOH Bratislava

Porušovanie:	podmienok životného prostredia	protiepidemic. opatrení	podmienok práce	Spolu
Spolu	16	2	2	20
	opodstatnené	čiastočne opodstatnené	neopodstatnené	
Spolu	3	3	3	9
Postúpené inému orgánu				3

V roku 2014 bolo riešených 24, z toho 4 podnety boli z predchádzajúceho obdobia:

- 16 podnetov bolo na nevyhovujúce podmienky v životnom prostredí (hluk zo železničnej, cestnej a leteckej dopravy, nevyhovujúca úroveň tepelno-vlhkostnej mikroklímy a hluk v interiéri vo vlakoch osobnej dopravy, nevyhovujúce mikroklimatické podmienky v polyfunkčnom objekte železníc SR, Bratislava, výskyt hlodavcov – potkanov v priestore železničnej stanice Bratislava hl.),
- 2 podnety poukazujúce na nevyhovujúce podmienky práce (prevádzka pošty, vodiči autobusovej dopravy Slovak Lines, a.s., pracovisko Malacky),
- 2 podnety poukazujúce na nevyhovujúcu úroveň prevádzky zariadenia spoločného stravovania.

Odborné podujatia a prednášky

V sledovanom období sa Mgr. Monika Varmusová aktívne zúčastnila 22. Vedecko – odbornej konferencie s medzinárodnou účasťou „**Životné podmienky a zdravie**“, ktorá sa konala v septembri 2014 v Novom Smokovci. Vystúpila s prednáškou autorov Varmusová – Dubrovová : „Hygienické podmienky na vybraných diaľničných odpočívadlách“.

V spolupráci s Regionálnym úradom verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici a s Univerzitou Mateja Bela v Banskej Bystrici sa pracovníci oddelenia aktívne podieľali na realizácii projektu zameraného na zmapovanie a prevenciu násilia na pracovisku. V roku 2014 zahŕňala táto činnosť zber údajov dotazníkovou metódou, ktorú oddelenie plnilo u zamestnancov na úseku jednotlivých druhov dopravy.

IV. Oddelenie oblastného hygienika Zvolen

Posudková činnosť

Tabuľka IV-1 Preventívne aktivity OOH Zvolen

Preventívne aktivity	počet spolu
Záväzné stanoviská podľa § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k územným plánom a k návrhom na územné konanie	24
▪ k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	29
▪ k návrhom na určenie osobitného režimu území (zákon č. 24/2006 Z.z.)	2
Rozhodnutia podľa §13 ods. 4 zákon č. 355/2007 Z. z.	
▪ k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní ako aj o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	28
▪ k návrhom na schválenie alebo zmenu prevádzkového poriadku	1
Iná súvisiaca agenda (stanoviská, vyjadrenia)	16
Rozhodnutia – výzvy, prerušenie konania, zastavenie konania v súvislosti s § 13 zákona č. 355/2007 Z. z.	19

V roku 2014 bolo vydaných **55 záväzných stanovísk a 29 rozhodnutí**. Najväčší podiel tvorili záväzné stanoviská (55) vydávané subjektom zastupujúcim mobilných operátorov a poskytujúcim telekomunikačné služby v štádiách územných konaní a kolaudačných konaní stavieb.

V roku 2014 boli v rámci preventívnych aktivít riešené kolaudácie častí stavby (stavebné objekty) rýchlostnej cesty R1 (Nitra, západ – Selenec, Banská Bystrica, severný obchvat) a cesty I. triedy Zvolen, Pustý hrad – Neresnica, ku ktorým boli vydané záväzné stanoviská v rámci kolaudačných a iných konaní. V súvislosti s 1. úsekom rýchlostnej komunikácie R1 Nitra, západ - Selenec boli v priebehu roka riešené podnety od obyvateľov dotknutých častí mesta Nitry a primátora mesta Nitry, ako aj opakovane poskytované informácie pre médiá.

Vplyvy na životné prostredie boli posudzované v prípade 2 zámerov: k Stredisku technicko-hygienickej údržby Zvolen a k Elektrifikácii a optimalizácii trate Leopoldov – Nitra – Šurany (záväzné stanovisko k zámeru).

Najvyšší podiel vydaných **rozhodnutí** tvorili posúdenia priestorov potravinárskych zariadení pred ich uvedením do prevádzky (18), z čoho 7 sa týkalo ambulantného predaja potravín v rámci hromadných podujatí SIAF 2014 a GRAND PRIX 2014.

Vydaním rozhodnutia k uvedeniu nových priestorov Pošty 11 v Banskej Bystrici bola ukončená problematika nevyhovujúcich pôvodných priestorov pošty na sídlisku Sásová (riešené ako podnet).

Do prevádzky boli uvedené priestory Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s., Bratislava, Strediska správy a údržby rýchlostných ciest vo Zvolene. V jednom prípade bolo vydané rozhodnutie k zmene v prevádzkovom poriadku podnikateľského subjektu ROFITA, s.r.o., Vráble (nakladanie s nebezpečným odpadom v prevádzke ručnej autoumyvárne a pneuservisu).

Do agendy súvisiacej s preventívnymi aktivitami (16) boli zaradené vyjadrenia k drobným telekomunikačným stavbám (ODS), riešenie žiadosti ohľadom rozšírenia sortimentu v schválených prevádzkach a vyjadrenia k dokumentáciám v rôznych štádiách stavebného konania.

Z dôvodu zistených nedostatkov v podaniach bolo prerušené konanie v 18 prípadoch. V jednom prípade bolo konanie zastavené, a to z dôvodu stiahnutia návrhu vo veci uvedenia priestorov Pošty Banská Bystrica 11 do prevádzky.

Kontrolná činnosť

Tabuľka IV-2 **Kontrolná činnosť OOH Zvolen**

Kontrolná činnosť	Počet
<i>Rozhodnutia (pokyny, opatrenia) na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD podľa § 7 písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	2
<i>Oznámenie o začatí konania zasielané spolu s výzvou</i>	1
<i>Výzvy (samostatne)</i>	5
<i>Konzultácie so záznamom</i>	32
<i>Odborné stanoviská – expertízy (napr. DDD, HACCP a pod.)</i>	20
<i>Šetrenie petícií a podnetov (ostatná súvisiaca činnosť)</i>	37
<i>Kontrola dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov</i>	202
<i>Epidemiologické šetrenie v ohnisku nákazy</i>	4
<i>Počet meraní fyzikálnych faktorov v životnom a pracovnom prostredí</i>	3

V roku 2014 boli vydané 2 pokyny na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD pre ŽSR, Železničné telekomunikácie Bratislava na zabezpečenie dostatočného osvetlenia pracovných priestorov na pracovisku služieb Zvolen a „Bistro u Tóna“ v železničnej stanici Lužianky (nedostatky v prevádzkovej hygiene).

Výzva na podanie vyjadrenia vo veci zistených nedostatkov bola uplatnená v troch prípadoch (Telekomproject - telekomunikačná stavba B. Bystrica - Fončorda, ŽSR, Železničné telekomunikácie Bratislava – nevyhovujúce osvetlenie na pracovisku služieb Zvolen a ŽSR, OR Zvolen – nevyhovujúci technický stav WC v železničnej stanici Banská Bystrica).

V rámci odborných konzultácií (v celkovom počte 32) sa riešili nedostatky zistené v súvislosti s vydaním rozhodnutí na uvedenie do prevádzky (20), s riešením nedostatkov zistených pri ŠZD (4), s riešením podnetov (4), s organizovaním hromadného podujatia (2), s výskytom alimentárneho ochorenia - salmonelóza v staničnej reštaurácii Partizánske (1) a s plánovaným výkonom ŠZD na pracoviskách pošty (1).

Významnú časť odborných konzultácií súviseli s prípravou hromadných podujatí, s organizátormi. Okrem týchto stretnutí boli uskutočnené miestne obhliadky pred a počas konania týchto podujatí, ako aj konzultácie s poskytovateľmi stravovacích služieb, ktorí požiadali o vydanie rozhodnutia k ambulantnému predaju potravín.

Pre ŽSR bolo vydaných **8 odborných stanovísk** v súvislosti s prenájmom nebytových priestorov alebo odstránením stavieb v obvode Oblastného riaditeľstva Zvolen. 5 odborných stanovísk bolo vydaných k vypracovaným plánom HACCP pre poskytovateľov stravovacích služieb. Ostatné súviseli s informáciami ohľadom kvality vody, výskytu alimentárnych ochorení v našom obvode, výsledkov meraní a pod.

V súvislosti s riešením **podnetov (spolu 37)** sa významnou mierou podieľali aktivity spojené s riešením podnetov na hluk z rýchlostnej komunikácie R1.

V rámci kontroly dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov (202 kontrol) nebolo zistené jeho porušenie (potravinárske prevádzky, zariadenia osobných služieb, ubytovacie zariadenia, objekty dopravnej infraštruktúry, dopravné prostriedky, strediská údržby a opráv, pošty, nepotravinárske prevádzky).

V priebehu roka boli riešené 4 prípady hlásenia **infekčného ochorenia** (2 prípady salmonelózy, 2 prípady infekčnej žltacky). V dvoch zariadeniach spoločného stravovania bol nahlásený výskyt salmonely v hotovom pokrme, čo bolo riešené v spolupráci s príslušnými regionálnymi úradmi verejného zdravotníctva (RÚVZ Zvolen, RÚVZ Prievidza so sídlom v Bojniciach). Okrem opakovaného výkonu ŠZD v oboch prevádzkach bol uskutočnený aj odber vzoriek SMT (výdajňa stravy Rušňové depo Zvolen, Staničná reštaurácia Partizánske). V spolupráci s epidemiologickým oddelením bola riešená problematika výskytu vírusovej hepatitídy typu A na pracovisku pošty Hodruša Hámre a priestoroch ŽSR najviac postihnutých okresov (písomné upozornenie pre ŽSR, Generálne riaditeľstvo Bratislava a telefonické upozornenie správcov objektov).

Odborní pracovníci sa zúčastnili troch meraní faktorov pracovného prostredia (2 x na pracoviskách ŽSR, Železničné komunikácie Zvolen a 1 x na pracovisku Pošty 11 v Banskej Bystrici).

Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách

Tabuľka IV-3 *Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Zvolen*

Druh	počet evidovaných subjektov	počet vykonaných kontrol
<i>Objekty dopravnej infraštruktúry (stanice, prístavy, letiská a pod.)</i>	118	26
<i>Dopravné prostriedky</i>	1	1
<i>Pracoviská (upratovacie firmy, prevádzky údržby a opráv)</i>	18	9
<i>Ubytovacie zariadenia</i>	18	6
<i>Zariadenia osobných služieb</i>	5	4
<i>Pošty (počet kontrolovaných pracovísk)</i>	60	6
<i>Nepotravinárske prevádzky</i>	33	4
<i>Potravinárske zariadenia</i>	74	146
<i>Zdravotnícke pracoviská</i>	1	0

V sledovanom období bolo v 328 evidovaných subjektoch vykonaných 202 kontrol. Najviac kontrol sa realizovalo v **potravinárskych prevádzkach** (146) v rámci výkonu ŠZD a preventívneho dozoru pred uvedením priestorov do prevádzky.

V dvoch prípadoch bola pred zahájením hromadného podujatia vykonaná obhliadka (ŽSR – Preteky parných rušňov GRAND PRIX 2014 v priestoroch nákladnej stanice Zvolen, Slovenská letecká agentúra – Medzinárodné letecké dni SIAF 2014 v areáli letiska Sliač). Okrem opakovaných pracovných stretnutí so zástupcami organizátorov uvedených podujatí boli v priebehu konania vykonané kontroly podnikateľských subjektov poskytujúcich stravovacie služby (32 kontrol). Na ambulantný predaj potravín počas hromadných akcií bolo vydaných 7 rozhodnutí. Z dôvodu zistených nedostatkov v prevádzkovej hygiene boli udelené 3 blokové pokuty v sume 90 €.

Z celkového počtu 9 evidovaných podnetov (v roku 2014 riešených 12) sa 2 týkali zariadení spoločného stravovania, z čoho bol 1 vyhodnotený ako opodstatnený (závodná kuchyňa Slovak Telecom Banská Bystrica) a 1 ako neopodstatnený, nakoľko nebolo možné identifikovať zariadenie, ktorého sa podnet týkal.

Tri podnety sa týkali nevyhovujúcich podmienok v rámci cestovania (v dvoch prípadoch išlo nevyhovujúci technický a hygienický stav WC pre cestujúcich - železničná stanica Banská Bystrica a Hlohovec). V jednom sa riešil nevyhovujúci stav okolia v rámci ochranného pásma ŽSR (tlejúci koreňový systém stromov a zhromažďovanie odpadu) v železničnej stanici Chynorany.

V súvislosti so zvýšeným výskytom infekčnej hepatitídy typu A v okrese Levice v mesiaci október 2014 bola vykonávaná kontrola priestorov určených pre cestujúcu verejnosť, ako aj zamestnancov železničných spoločností, vrátane dopravných prostriedkov so zameraním na kontrolu zabezpečenia protiepidemických opatrení.

Na základe návrhu na uvedenie priestorov do prevádzky bolo vydané rozhodnutie pre pracoviská Národnej diaľničnej spoločnosti vo Zvolene.

V roku 2014 bol doriešený podnet na nevyhovujúce pracovné podmienky na pracovisku Slovenskej pošty Banská Bystrica 11, a to presťahovaním z nevyhovujúceho objektu do nových vyhovujúcich priestorov.

V sledovanom roku bolo uvedených do prevádzky 6 pracovísk pôst. Na pracovisku Pošta Hodruša Hámre bol šetrený výskyt vírusovej hepatitídy typu A u zamestnankyne pošty.

V súvislosti s plánovaným zriadením nového pracoviska Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s. – Strediska technicko-hygienickej údržby Zvolen bolo vydané stanovisko ku zámeru a stanovisko k územnému konaniu stavby.

K plánovanej elektrifikácii a modernizácii trate Leopoldov – Nitra – Šurany bolo vydané záväzne stanovisko ku zámeru, ktoré bolo po posúdení predložených podkladov nesúhlasné.

Sankčné opatrenia

Tabuľka IV-4 Sankčné opatrenia nariadené OOH Zvolen

Sankčné opatrenia	počet	v sume €
Blokové konanie (§ 84 zák.č.372/1990 Z.z.)	14	410 €

V sledovanom roku bolo udelených 14 blokových pokút v celkovej sume 410 €. Za nedostatky v prevádzkovej hygiene zariadení spoločného stravovania boli udelené blokované pokuty v 10 prípadoch, v 4 prípadoch za nevyhovujúce výsledky sanitárno-mikrobiologických testov.

Podnety

Tabuľka IV-5 Podnety riešené na OOH Zvolen

Porušovanie:	podmienky životného prostredia	protiepidem. opatrenia	podmienky práce	Spolu
Spolu	6	4	2	12
	opodstatnené	čiastočne opodstatnené	neopodstatnené	
Spolu	6	0	6	12
Postúpené inému orgánu				0

Z celkového počtu 12 riešených podnetov bolo v priebehu roku 2014 zaevidovaných 9 nových podnetov.

Najviac podnetov (6) sa týkalo porušovania podmienok životného prostredia, hlavne hluku z dopravy z cestných komunikácií. V súvislosti s riešením nových podnetov bolo vykonaných 10 šetrení v teréne a uskutočnené boli 4 pracovné rokovania s prevádzkovateľmi, resp. zástupcami subjektov, proti ktorým podnety smerovali.

Od roku 2012 sa rieši podnet na hluk z dopravy – cestnej komunikácie I/75 v mestskej časti Opatová v Lučenci. V rámci riešenia podnetu bola v predchádzajúcich rokoch (2012 a 2013) vykonaná miestna obhliadka, uskutočnené pracovné stretnutia s prevádzkovateľom zdroja hluku (Slovenská správa ciest), začaté konanie vo veci riešenia podnetu, vydaný pokyn na predloženie protokolu z objektivizácie hluku v dotknutom území a zo strany prevádzkovateľa zdroja hluku boli predložené výsledky merania hluku v životnom prostredí, ako aj navrhnuté protihlukové opatrenia. Nakoľko sa prevádzkovateľ zdroja hluku zaviazal vykonať opatrenia na zníženie hluku v lokalite okolia cesty I/75 do konca roka 2014, v riešení podnetu sa bude pokračovať v roku 2015, nakoľko tento podnet bol vyhodnotený ako opodstatnený.

V roku 2014 bolo ukončené riešenie petície občanov mestských častí Nitra – Kalvária, Čermáň a Chrenová. V súvislosti s riešením tohto podnetu bol oslovený prevádzkovateľ zdroja hluku (Granvia Construction, a.s.), ktorý predložil výsledky objektivizácie hluku z okolia R1. Výsledky meraní nepreukázali prekročenie prípustných hodnôt určujúcej veličiny pre hluk z cestnej dopravy podľa platnej legislatívy, na základe čoho bol podnet vyhodnotený ako neopodstatnený.

Na základe upozornenia oblastného riaditeľstva pôšt v októbri 2013 na nevyhovujúce pracovné a životné podmienky v priestoroch Pošty 11 v Banskej Bystrici sa riešil daný podnet s majiteľom objektu (mesto Banská Bystrica). Nakoľko opatrenia vykonané majiteľom objektu nevedli k trvalému zlepšeniu technického stavu (zatekanie dažďovej vody do priestorov), bolo zo strany Slovenskej pošty, a.s. pristúpené k presťahovaniu pracovísk do nových vyhovujúcich priestorov.

Z RÚVZ so sídlom v Trnave bol v roku 2014 postúpený anonymný podnet na prešetrenie hygienického stavu zariadení pre osobnú hygienu (WC) na autobusovej a železničnej stanici v Hlohovci. Realizovaný štátny zdravotný dozor nepreukázal závažné nedostatky technického ani hygienického charakteru. Z uvedeného dôvodu bol podnet vyhodnotený ako neopodstatnený.

V súvislosti s prevádzkou rýchlostnej komunikácie R1 z hľadiska hluku, zaradenia územia do kategórie III. ako aj riešenia podnetu na hluk z predmetnej komunikácie bol opakovane zaevidovaný podnet obyvateľky Stračejskej ulice v Nitre. Z výsledkov pracovného stretnutia, ktorého sa zúčastnili zástupcovia prevádzkovateľa zdroja hluku (Granvia a.s., Granvia Construction, s.r.o.), RÚVZ so sídlom v Nitre vyplynula požiadavka oslovenia primátora mesta Nitra vo veci stanovenia termínu vybudovania privádzača od Agrokomplexu k rýchlostnej komunikácii R1, čo by mohlo hlukovú situáciu v dotknutých častiach Nitry zlepšiť. Nakoľko realizované merania hluku nepreukázali prekročenie limitných hodnôt z dopravy (hluk bol kvalifikovaný ako obťažujúci) podnet bol vyhodnotený ako neopodstatnený.

V úzkej spolupráci s RÚVZ so sídlom v Banskej Bystrici bol riešený anonymný podnet na prevádzkovateľa zariadení spoločného stravovania v mestách Banská Bystrica a Zvolen. Miestnym šetrením Závodnej kuchyne a bufetu DONLY PENZION FAJNNE Banská Bystrica v budove Slovak Telecom bolo zistené porušenie prevádzkovej hygieny. Prevádzkovateľovi bola udelená bloková pokuta a zároveň nariadené opatrenia na odstránenie nedostatkov.

V. Oddelenie oblastného hygienika Žilina

Posudková činnosť

Tabuľka V-1 Posudková činnosť OOH Žilina

Preventívne aktivity	počet
Záväzné stanoviská podľa § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k územným plánom a k návrhom na územné konanie	31
▪ k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	30
Záväzné stanoviská podľa §13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. - podľa osobitného predpisu	
▪ posudzovanie vplyvov na ŽP (zák.č.24/2006 Z.z.)	2
Iná súvisiaca agenda (vyjadrenia, miestne šetrenia)	87
Rozhodnutia podľa §13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní ako aj o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	37
Iná súvisiaca agenda (stanoviská, vyjadrenia)	41
Rozhodnutia – výzvy, prerušenie konania, zastavenie konania v súvislosti s § 13 zákona č. 355/2007 Z. z.	16

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 37 rozhodnutí o návrhoch na uvedenie priestorov do prevádzky a 63 záväzných stanovísk, z toho k návrhom na územné konanie stavieb bolo vydaných 31 záväzných stanovísk, k návrhom na kolaudáciu stavieb a na zmenu v užívaní stavieb bolo vydaných 30 záväzných stanovísk a 2 záväzné stanoviská boli vydané v rámci posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 24/2006 Z.z.“).

▪ Železničná doprava

V súvislosti s pokračovaním výstavby medzinárodných železničných koridorov na trati Žilina – Čadca a Bratislava – Čierna nad Tisou z dôvodu modernizácie technickej infraštruktúry trate pre dosiahnutie parametrov dohody AGC (európska dohoda o medzinárodných železničných magistrálach, 1985) a AGTC (európska dohoda o najdôležitejších trasách medzinárodnej kombinovanej dopravy, 1993) bolo vydané záväzné stanovisko na územné konanie stavby „ŽSR, dostavba zriaďovacej stanice Žilina – Teplička a nadväzujúcej železničnej infraštruktúry v uzle Žilina“ a 5 záväzných stanovísk ku kolaudácii

zrealizovaných stavebných objektov a prevádzkových súborov stavby „ŽSR, Modernizácia železničnej trate Nové Mesto nad Váhom – Púchov, pre traťovú rýchlosť do 160 km/hod.“.

V priebehu roka 2014 pokračovala výstavba Terminálu intermodálnej prepravy v Žiline – Tepličke, ktorý priamo nadväzuje na činnosť zriaďovacej stanice Žilina - Teplička. Vydané bolo záväzné stanovisko podľa zákona č. 24/2006 Z.z. ku správe o hodnotení navrhovanej činnosti „Technicko-hygienická údržba železničných koľajových vozidiel – projektová príprava, stredisko Žilina“, ktorej účelom je výstavba uceleného strediska pre výkon technicko – hygienickej údržby železničných koľajových vozidiel.

Ďalej bolo vydané záväzné stanovisko na kolaudáciu stavby dráhy – Sedačková lanovka Roháče expres.

Posudzovala sa projektová dokumentácia stavby „Poprad – Tatry, prestupová hala, III. Etapa“, ktorá je súčasťou rozsiahlej stavby postupnej rekonštrukcie železničnej stanice Poprad – Tatry.

Odborní pracovníci sa zúčastnili na 22 komisiách ku územnému, stavebnému a kolaudačnému konaniu stavieb dráhy. Boli vydané 2 stanoviská k projektovej dokumentácii a 4 stanoviská ku odstráneniu stavieb na dráhe.

▪ **Cestná doprava**

V priebehu roku 2014 pokračovala výstavba diaľnice D1 v úseku Dubná Skala – Turany a zároveň sa realizovala výstavba viacerých nových úsekov diaľnic D1 a D3 (D1 Lietavská Lúčka – Višňové – Dubná Skala, D1 Hričovské Podhradie – Lietavská Lúčka, D1 Hubová – Ivachnová, D3 Žilina, Strážov – Brodno, D3 Hričovské Podhradie – Strážov, D3 Svrčinovec – Skalité) a rýchlostných ciest (R5 Svrčinovec – štátna hranica ČR). Na jednotlivé stavebné úseky bolo vydané záväzné stanovisko ku správe o hodnotení navrhovanej činnosti „Diaľničný privádzač Lietavská Lúčka“ podľa zákona č. 24/2006 Z.z., 4 záväzné stanoviská na územné konanie stavby, 8 záväzných stanovísk na kolaudáciu stavby a 3 odborné stanoviská na posúdenie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie stavieb.

Odborní pracovníci sa zúčastnili na 5 komisiách ku územnému, stavebnému a kolaudačnému konaniu stavieb diaľnic a rýchlostných komunikácií.

▪ **Pošty**

V sledovanom období boli vydané 2 záväzné stanoviská ku kolaudácii stavieb Slovenskej pošty a.s., 7 rozhodnutí na uvedenie priestorov poštových pracovísk do prevádzky, 2 stanoviská na posúdenie projektovej dokumentácie stavieb pôšt. Pracovníci sa zúčastnili 2 komisii na stavebné a kolaudačné konanie stavby Slovenskej pošty a.s. a bolo vykonaných 9 miestnych šetrení pred uvedením do prevádzky a pred kolaudáciou stavby.

▪ **Telekomunikácie**

Pre telekomunikačné stavby bolo vydaných 26 záväzných stanovísk na územné konanie stavby, 7 záväzných stanovísk ku kolaudácii stavby a 28 stanovísk k ohláseniu drobnej stavby.

▪ **Letecká doprava**

V roku 2014 bola na letisku Poprad – Tatry uvedená do prevádzky nová odletová hala, ktorá nahradila kapacitne a dispozične nevyhovujúce priestory starej odletovej haly. Odletová hala je zrealizovaná ako prístavba jestvujúcej príletovej haly, čím vznikol na letisku Poprad – Tatry nový odbavovací terminál, ktorý bude slúžiť na odbavenie cestujúcich zo Schengenského priestoru, ako aj cestujúcich z non - Schengenského priestoru. Pre letisko Poprad - Tatry bolo vydané záväzné stanovisko ku kolaudácii stavby.

▪ **Ostatné**

V rámci posudkovej činnosti bolo vydaných 18 rozhodnutí na uvedenie priestorov potravinárskych zariadení do prevádzky, 3 rozhodnutia na uvedenie priestorov pracovísk do prevádzky (veterinárna ambulancia, pracovisko železničného psychológa, kancelárske priestory ŽOS Vrútky, a.s.)

8 rozhodnutí bolo vydaných pre iné obchodné jednotky (nepotravinárske) a 1 rozhodnutie bolo vydané na uvedenie priestorov ubytovne ŽSR do prevádzky. V rámci vydaných rozhodnutí boli schválené aj prevádzkové poriadky.

Vydané bolo 1 stanovisko k územnému konaniu stavby a 4 záväzné stanoviská na zmenu účelu stavby, 8 stanovísk na rozšírenie sortimentu predaja pre potravinárske zariadenia, 2 stanoviská ku projektovej dokumentácii pracovísk, 8 odborných stanovísk pre iné prevádzky.

Pred vydaním rozhodnutia na uvedenie do prevádzky, alebo pred kolaudáciou a zmenou užívania stavby bolo vykonaných 31 miestnych šetrení a 6 konzultácií so záznamom.

Vydané boli 3 rozhodnutia o zastavení konania, 6 rozhodnutí o prerušení konania a 7 výziev na doplnenie podania. Odstúpených bolo 5 podaní.

Kontrolná činnosť

Tabuľka V-2 **Kontrolná činnosť OOH Žilina**

Kontrolná činnosť	Počet
<i>Oznámenie o začatí konania zasielané spolu s výzvou</i>	<i>4</i>
<i>Výzvy (samostatne)</i>	<i>11</i>
<i>Konzultácie so záznamom</i>	<i>8</i>
<i>Odborné stanoviská – expertízy (napr. DDD, HACCP a pod.)</i>	<i>5</i>
<i>Šetrenie petícií a podnetov (ostatná súvisiaca činnosť)</i>	<i>51</i>
<i>Epidemiologické šetrenie v ohnisku nákazy</i>	<i>1</i>

V priebehu roka boli vydané 4 oznámenia o začatí správneho konania a 11 výziev na vyjadrenie vo veci šetrenia podnetov. V súvislosti s riešením podnetov na výkon štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných ďalších 51 aktivít (oznámenia, podanie informácií, požiadavky, zápisnice, miestne šetrenia, pozvánky na pracovné stretnutia).

V rámci riešenia nedostatkov zistených v kontrolovaných prevádzkach pri výkone štátneho zdravotného dozoru bolo vykonaných 8 konzultácií so záznamom v súvislosti s opakujúcimi sa nedostatkami v potravinárskych prevádzkach. V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru sa vykonávali kontroly dodržiavania zákona č. 377/2004 o ochrane nefajčiarov. Výsledky týchto kontrol sú zaznamenané v zápisnici o výkone ŠZD.

Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách

Tabuľka V-3 *Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Žilina*

Druh	počet evidovaných subjektov	počet vykonaných kontrol
<i>Objekty dopravnej infraštruktúry (stanice, prístavy, letiská a pod.)</i>		7
<i>Dopravné prostriedky</i>		10
<i>Pracoviská (upratovacie firmy, prevádzky údržby a opráv)</i>		14
<i>Ubytovacie zariadenia</i>	18	23
<i>Zariadenia osobných služieb</i>	6	4
<i>Pošty (počet kontrolovaných pracovísk)</i>	60	0
<i>Nepotravinárske prevádzky</i>	88	2
<i>Potravinárske zariadenia</i>	181	260

V sledovanom období bolo vykonaných 319 kontrol v zariadeniach a prevádzkach umiestnených v objektoch a na pozemkoch subjektov v pôsobnosti rezortu.

▪ Objekty dopravnej infraštruktúry a dopravné prostriedky

V rámci sledovania kultúry cestovania bolo vykonaných 7 kontrol v objektoch železničných staníc a 10 kontrol v dopravných prostriedkoch.

V objektoch železničných staníc bol zisťovaný technický stav objektu, druh a rozsah poskytovaných služieb pre verejnosť (čakárne, možnosť uloženia batožiny, zákaznícke centrá, možnosť občerstvenia, WC), zabezpečenie údržby a čistenia objektu, dodržiavanie zákona 377/2006 Z.z. o ochrane nefajčiarov. Niektoré z kontrolovaných železničných staníc sú zaradené do projektu šandardizácie železničných staníc.

V rámci sledovania kultúry cestovania sa vykonalo 8 kontrol vo vlakových súpravách v 30 vozňov. Kontrola bola zameraná na technický stav vozňov, úroveň a frekvenciu čistenia, zásobovanie hygienickými potrebami, zásobovanie vodou a zabezpečovanie kúrenia, resp. chladenia vozňov.

Dve kontroly boli vykonané na 2 výletných lodiach na Oravskej Priehrade. Zisťovaný bol druh a rozsah poskytovaných služieb pre verejnosť, zásobovanie pitnou vodou a nakladanie s odpadmi (splašková voda, komunálny odpad).

▪ **Pracoviská**

V priebehu roka sa realizoval štátny zdravotný dozor (14 kontrol) na pracoviskách upratovacích služieb a pracoviskách údržby a opráv. Celkovo bolo skontrolovaných 40 pracovísk, z toho 13 bolo pracovísk s vyhlásenou rizikovou prácou.

▪ **Ubytovacie zariadenia**

V ubytovacích zariadeniach (18 objektov) bolo vykonaných 23 kontrol. Väčšina kontrolovaných zariadení poskytuje sezónne ubytovanie pre turistov, časť zariadení stále funguje ako nocľážňa pre vlakové, resp. rušňové čaty. Jedno zariadenie v správe ŽSR ukončilo v roku 2014 činnosť.

Pri kontrolách bol zisťovaný technický stav objektov a vnútorného zariadenia, dodržiavanie prevádzkových poriadkov, zabezpečenie čistenia, manipulácia s bielizňou a zdravotná spôsobilosť personálu.

V zariadeniach poskytujúcich stravovacie služby (3 zariadenia, z toho v jednom celodenná strava) boli kontrolované aj priestory kuchyne, resp. prípravovne a sklady. V rámci kontroly dodržiavania zásad správnej výrobných praxe bol v jednom zariadení vykonaný odber sanitárno – mikrobiologických testov z pracovných povrchov .

Zariadenie ŽSR – ÚIVP Bratislava, Účelové stredisko – stredisko internátnej prípravy v Strečne (ďalej len „SIP Strečno“), ktoré funguje ako školiace stredisko, poskytuje pre klientov aj služby starostlivosti o ľudské telo – bazén, saunu a telocvičňu. Prevádzkovateľ predkladá pravidelne v mesačných intervaloch protokoly o kvalite bazénovej vody .

V zariadení SIP Strečno sa v roku 2014 realizovala významná rekonštrukcia interiéru ubytovacej časti – boli zrekonštruované všetky sociálne zariadenia, vymenené dvere a podlahy v izbách aj na chodbách, vymenené celé vnútorné zariadenie izieb vrátane posteľných prikrývok a bielizne. Vymaľované boli aj priestory kuchyne a skladov.

▪ **Zariadenia osobných služieb**

V sledovanom období boli vykonané 4 kontroly v zariadeniach osobných služieb. Kontroly bazéna a sauny v zariadení SIP Strečno sa vykonali v rámci kontroly celého ubytovacieho zariadenia. Prevádzkovatelia bazénov v SIP Strečno a MEDCENTRUM s.r.o., Žilina predkladajú pravidelne v mesačných intervaloch protokoly o kvalite bazénovej vody.

▪ **Potravinárske zariadenia**

V potravinárskych zariadeniach sa vykonalo 260 kontrol (57 kontrol v reštauráciách, závodných kuchyniach a výdajniach stravy, 167 kontrol v bufetoch), 37 kontrol v ostatných zariadeniach (potraviny, iné potravinárske zariadenia, potravinové

automaty). Do prevádzky bolo uvedených 9 nových zariadení, 7 ukončilo činnosť a v 6 zariadeniach sa zmenil prevádzkovateľ.

V rámci plánovaného výkonu ŠZD bolo v 8 zariadeniach odobratých 363 sanitárno – mikrobiologických sterov (SMT). Výsledky laboratórneho vyšetrenia preukázali závažné nedostatky v dodržiavaní predpísaných sanitačných postupov. Za porušenie prevádzkovej hygieny, nedodržanie zásad správnej výrobnnej praxe, odbornú a zdravotnú nespôsobilosť a nedodržiavanie prevádzkového a sanitačného poriadku bolo v 25 prevádzkach uložených 53 blokových pokút v celkovej sume 1032,- Eur. Závažné nedostatky boli riešené v ôsmich prípadoch priamo s prevádzkovateľmi zariadení v rámci konzultácií so záznamom.

Odbery vzoriek

Tabuľka V-4 *Odobraté vzorky na OOH Žilina*

druh vzorky	počet
<i>Pitná voda</i>	61
<i>Vzorky odobraté v potravinárskych zariadeniach</i>	363

V priebehu roka bolo odobratých 61 vzoriek pitných vôd. 10 vzoriek nevyhovovalo NV SR č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu (ďalej len „NV č. 354/2006 Z.z.“)

Vzorky vody na kúpanie sa v roku 2014 neodoberali, prevádzkovatelia bazénov v SIP Strečno a MEDCENTRUM s.r.o., Žilina predkladajú pravidelne v mesačných intervaloch protokoly o kvalite bazénovej vody.

V potravinárskych zariadeniach sa odobralo 363 SMT, z toho 72 bolo pozitívnych s nálezom patogénnych a podmienených patogénnych mikroorganizmov.

Sankčné opatrenia

Tabuľka V-5 *Sankčné opatrenia nariadené OOH Žilina*

Sankčné opatrenia	počet	v sume €
<i>Blokové konanie (§ 84 zák.č.372/1990 Z.z)</i>	53	1 032 €

V rámci blokového konania bolo uložených 53 pokút v celkovej sume 1032,- Eur. Všetky blokové pokuty boli uložené pri zistení nedostatkov v kontrolovaných potravinárskych zariadeniach, najčastejšie za nesplnenie uložených nápravných opatrení, nepreukázanie odbornej alebo zdravotnej spôsobilosti, nedodržiavanie prevádzkového alebo sanitačného poriadku a nedodržanie zásad správnej výrobnnej praxe.

Tabuľka V-6 Podnety riešené na OOH Žilina

Porušovanie:	podmienok životného prostredia	protiepidemických opatrení	podmienok práce	Spolu
Spolu	5	2	2	9
	opodstatnené	čiastočne opodstatnené	neopodstatnené	
Spolu	5	0	2	7
Postúpené inému orgánu štátnej správy				2

V roku 2014 bolo zaevidovaných 8 nových podnetov na výkon štátneho zdravotného dozoru a jedna petícia, z toho 2 boli postúpené inému orgánu štátnej správy. Celkovo bolo v roku 2014 riešených 18 podnetov (9 podnetov bolo zaevidovaných a priebežne riešených z predchádzajúcich rokov). Väčšina podnetov bola podaná vo veci hluku z cestnej alebo železničnej dopravy.

V súvislosti s riešením podnetov boli vydané 4 oznámenia o začatí správneho konania, 11 výziev na podanie vyjadrenia, vykonaných bolo 10 miestnych šetrení, zvolané jedno rokovanie o nariadených opatreniach a vykonaných bolo 51 ďalších súvisiacich úkonov (oznámenia, informácie, žiadosti, zápisnice, pozvánky).

1. Porušovanie životného prostredia:

- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/59 cez intravilán obce Likavka – Slovenská správa ciest; uzavretý 2014
- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/64 cez intravilán obce Bystričany – Slovenská správa ciest; v riešení
- hluk z prevádzky zriaďovacej stanice v Tepličke - Železnice Slovenskej republiky, Bratislava; v riešení
- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/50 cez obec Trenčianska Turná – Slovenská správa ciest; v riešení
- hluk zo železničnej dopravy na trati Žilina – Kysucké Nové Mesto, časť Rudinka – Železnice Slovenskej republiky, Bratislava; uzavretý 2014
- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/18 cez obec Makov – Slovenská správa ciest; uzavretý 2014
- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii D3 Čadca, obchvat v časti Čadca – Horelica – Národná diaľničná spoločnosť a.s.; v riešení
- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/50, v katastri Drietoma; uzavretý 2014
- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/11 Žilina – Kysucké Nové Mesto – Slovenská správa ciest; uzavretý 2014
- hluk zo železničnej dopravy na trati Bratislava- Košice, železničné priecestie Ilava – Železnice Slovenskej republiky, Bratislava; v riešení

- hluk z cestnej dopravy po pozemnej komunikácii I/59, Dolný Kubín, časť Kňažia, petícia – Slovenská správa ciest; v riešení
- hluk z leteckej dopravy, prevádzka akrobatických lietadiel Trenčín - letisko Trenčín, odstúpený
- hluk z leteckej dopravy – letisko Trenčín; uzavretý 2014
- hluk z prevádzky biologickej ČOV – ŽOS EKO s.r.o. Vrútky; v riešení

2. Porušovanie protiepidemických opatrení:

- výskyt hlodavcov v objekte ŽSR Liptovský Mikuláš - Železnice Slovenskej republiky, Bratislava, Stredisko hospodárenia s majetkom RP Žilina; v riešení
- kvalita vody vo verejnom vodovode, Lysá pod Makytou; odstúpený

3. Porušovanie podmienok práce:

- pracovné podmienky na pracovisku FRO MEDCENTRUM s.r.o., Žilina; v riešení
- hygienické a pracovné podmienky pracovníkov ŽSR v železničnej stanici Ladce – Železnice SR, OR Žilina; v riešení

VI. Oddelenie oblastného hygienika Košice

Posudková činnosť

Tabuľka VI-1 Posudková činnosť OOH Košice

Preventívne aktivity	počet
Záväzné stanoviská podľa § 13 ods. 3 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k územným plánom a k návrhom na územné konanie	22
▪ k návrhom na kolaudáciu stavieb a k návrhom na zmenu v užívaní stavieb	31
▪ k návrhom na určenie osobitného režimu území (zákon č. 24/2006 Z.z.)	3
Záväzné stanoviská podľa §13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. - podľa osobitného predpisu	
▪ posudzovanie vplyvov na ŽP (zákon č.24/2006 Z.z.)	1
Iná súvisiaca agenda (vyjadrenia, stanoviská)	51
Rozhodnutia podľa §13 ods. 4 zákona č. 355/2007 Z. z.	
▪ k návrhom na uvedenie priestorov do prevádzky vrátane návrhov na zmenu v ich prevádzkovaní ako aj o návrhoch na uvedenie priestorov do skúšobnej prevádzky	52
Iná súvisiaca agenda (stanoviská, vyjadrenia, miestne šetrenia)	67
Rozhodnutia – výzvy, prerušenie konania, zastavenie konania v súvislosti s § 13 zákona č. 355/2007 Z. z.	14

V hodnotenom roku bolo spracovaných a vydaných 52 záväzných stanovísk, a to najmä pre Železnice Slovenskej republiky (33) ku kolaudáciám stavieb a k zmene účelu užívania časti stavieb. Týkali sa predovšetkým zlepšovania pracovných podmienok a rekonštrukcie - modernizácie plynových kotolní. Záväzné stanoviská k územným plánom a návrhom na územné konanie boli vydávané predovšetkým pre telekomunikácie v súvislosti s rozširovaním telekomunikačných sietí.

V priebehu roka 2014 dochádzalo postupne k modernizácii časti železničných staníc v Spišskej Novej Vsi, Košiciach a Trebišove s následným vydaním súhlasných rozhodnutí na uvedenie priestorov do prevádzky. Ďalšie preventívne aktivity v rámci štátneho zdravotného dozoru súviseli s uvedením priestorov zariadení nepotravinárskeho charakteru situovaných v objektoch dopravnej infraštruktúry do prevádzky.

V oblasti cestnej dopravy, ktorá predstavuje najvýznamnejší zdroj hluku v životnom prostredí bolo v rámci územného konania vydané jedno záväzné stanovisko „Protihlukové steny Pereš“. V rámci kolaudačného konania boli vydané dve záväzné stanoviská k stavbám:

„Rýchlostná cesta R4 Košice – Milhost“, súčasť hlavného diaľničného ťahu D1 na Slovensku a Diaľnica D1 – Beharovce, križovatka Beharovce.

Kontrolná činnosť

Tabuľka VI-2 *Kontrolná činnosť OOH Košice*

Kontrolná činnosť	Počet
<i>Rozhodnutia (pokyny, opatrenia) podľa § 12, ods. 2 písm. b) až n) a ods. 3 až 5 zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	22
<i>Rozhodnutia (pokyny, opatrenia) na odstránenie nedostatkov zistených pri výkone ŠZD podľa § 7 písm. m) zákona č. 355/2007 Z. z.</i>	8
<i>Oznámenie o začatí konania zasielané spolu s výzvou</i>	3
<i>Odvolaie, námietky</i>	1
<i>Výzvy (samostatne)</i>	31
<i>Konzultácie so záznamom</i>	3
<i>Šetrenie petícií a podnetov (ostatná súvisiaca činnosť)</i>	42
<i>Kontrola dodržiavania zákona č. 377/2004 Z.z. o ochrane nefajčiarov</i>	34
<i>Epidemiologické šetrenie v ohnisku nákazy</i>	10

V súvislosti s výskytom vírusovej hepatitídy typu „A“ bolo pracovníkom a príslušným pracoviskám Traťového obvodu Košice, pracovisko Barca, vydaných 22 rozhodnutí na plnenie opatrení na predchádzanie vzniku a šíreniu prenosných ochorení.

V súvislosti s výskytom zvýšenej hladiny hluku v životnom prostredí v dôsledku dopravy po cestných komunikáciách, bolo prevádzkovateľom zdrojov hluku – Slovenská správa ciest a Národná diaľničná spoločnosť vydaných 8 rozhodnutí – pokynov na odstránenie zistených nedostatkov.

V rámci kontrolnej činnosti sa od r. 2013 rieši predajňa textilu FEI XIANG s.r.o. v Humennom z dôvodu zistených závažných nedostatkov v prevádzkovej hygiene, ako aj absencie požadovaných dokladov. Prevádzkovateľovi bola udelená bloková pokuta a zároveň bolo nariadené uzatvorenie prevádzky. Nakoľko prevádzkovateľ nerešpektoval uložené opatrenie, bol podaný podnet na Oddelenie živnostenskej kontroly Okresného úradu Prešov, ktorý bol zároveň požiadaný o súčinnosť pri riešení danej problematiky. Na základe uvedenej spolupráce prevádzkovateľ predajne textilu FEI XIANG s.r.o. požiadal o vydanie rozhodnutia na uvedenie priestorov do prevádzky, ku ktorému priložil požadované doklady. Súhlasné rozhodnutie však vydané nebolo pre ďalšie zistené nedostatky. V konaní sa naďalej pokračuje.

Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách

Tabuľka VI-3 *Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách OOH Košice*

Druh	počet evidovaných subjektov	počet vykonaných kontrol
<i>Objekty dopravnej infraštruktúry (stanice, prístavy, letiská a pod.)</i>		9
<i>Ubytovacie zariadenia</i>	15	20
<i>Zariadenia osobných služieb</i>	4	4
<i>Pošty (počet kontrolovaných pracovísk)</i>	392	14
<i>Nepotravinárske prevádzky</i>	56	33
<i>Potravinárske zariadenia</i>	128	74

Výkony ŠZD v objektoch dopravnej infraštruktúry boli zamerané na železničné stanice regiónu a na rušňové DEPO v Košiciach. V priebehu roka 2014 bolo v ubytovacích zariadeniach vykonaných 20 kontrol a bol udelený súhlas k prevádzke ubytovaciemu zariadeniu Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s. v Čiernej nad Tisou.

Pre Slovenskú poštu, a.s. Banská Bystrica bolo posudzovaných 5 návrhov na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky. Súhlasné rozhodnutie bolo vydané v troch prípadoch a v dvoch prípadoch (Pošta Michalovce 5, Jablonov pri Levoči) bolo konanie prerušené. Pred rekonštrukciou pracovísk pôšt boli konzultované návrhy resp. projektové dokumentácie s následným vydaním odborného stanoviska.

V kategórii nepotravinárskych prevádzok, ktorú reprezentujú butiky, kvetinárstva a predajne rôznych suvenírov bolo z 56 evidovaných subjektov skontrolovaných 33 prevádzok.

V sledovanom období boli zrušené štyri potravinárske prevádzky (tri bufety - na železničnej stanici Spišská N. V., v RD Haniska pri Košiciach a v RD pri Bitútku Košice, kde súčasne bola zrušená aj závodná kuchyňa „EUREST“).

Z celkového počtu 128 potravinárskych zariadení dominujú bufety, nápojové automaty a reštauračné vozne. Z hľadiska dodržiavania nariadení Vyhlášky č. 533/2007 najproblematickejšie sú reštauračné vozne, v ktorých bolo vykonaných 22 kontrol. Boli udelené štyri blokové pokuty.

Sankčné opatrenia

Tabuľka VI-4 *Sankčné opatrenia nariadené OOH Košice*

Sankčné opatrenia	počet	v sume €
<i>Blokové konanie (§ 84 zák.č.372/1990 Z.z)</i>	5	160 €
<i>Pokuty (§ 57 zák.č.355/2007 Z.z)</i>	1	5 000 €

V priebehu roka bolo udelených 5 blokových pokút potravinárskym pracoviskám za nedodržovanie nariadení Vyhlášky č. 533/2007 o podrobnostiach o požiadavkách na zariadenia spoločného stravovania (ďalej len Vyhláška č. 533/2007). V zmysle dodržiavania nariadení predmetnej vyhlášky najrizikovejšie sú reštauračné vozne spoločnosti WAGON SLOVAKIA Košice, a.s., v ktorých boli udelené 4 blokové pokuty v sume 110 €. Bloková pokuta 50 € bola uložená staničnej reštaurácií na železničnej stanici v Prešove.

Pokuta vo výške 5 000 € bola udelená v októbri 2014 Slovenskej správe ciest za porušenie povinnosti prevádzkovateľa zdroja hluku, infrazvuku a vibrácií.

Podnety

Tabuľka VI-5 Podnety riešené na OOH Košice

Porušovanie:	podmienok životného prostredia	protiepidemických opatrení	podmienok práce	Spolu
Spolu	5	1	2	8
	opodstatnené	čiastočne opodstatnené	neopodstatnené	
Spolu	2	0	1	3
Postúpené inému orgánu				0

V sledovanom roku bolo zaevidovaných 8 podnetov na výkon štátneho zdravotného dozoru, z ktorých jeden „podozrenie na znečistenie pitnej vody“ bol neopodstatnený. Z vybavených 6 podnetov boli tri z roku 2014, dva z roku 2012 a jeden z roku 2011. Medzi evidovanými podnetmi prevládali podania na porušovanie životného prostredia (hluk vo vonkajšom a vnútornom prostredí budov – cestná a železničná doprava).

V roku 2014 boli doriešené podnety na hluk z cestnej dopravy na Záhradnej ulici v meste Lipany a hluk z činnosti telefónnej ústredne na Palkovičovej ulici v Košiciach.

V priebehu roka sa pokračovalo v šetrení podnetov za porušovanie povinnosti prevádzkovateľov zdrojov hluku v životnom prostredí (Slovenská správa ciest - 2 podnety, Národná diaľničná spoločnosť 1 podnet).

Najzávažnejší podnet, ktorý sa rieši od roku 2011 je v obci Dvorianky, a to hluk z cestnej komunikácie I/79. Účastníkovi konania, Slovenskej správe ciest (ďalej len „SSC“) ako prevádzkovateľovi pozemnej komunikácie č. I/79 v obci Dvorianky bola v roku 2012 za udelená pokuta vo výške 10 000,- Eur za neplnenie povinnosti. V roku 2013 riešenie podnetu pokračovalo vydaním pokynu na definitívne vyriešenie podnetu, a to výstavba obchvatu obce Dvorianky v termíne do roku 2023. Na zlepšenie hlukovej situácie v obci boli uložené SSC ďalšie čiastkové opatrenia do definitívneho vyriešenia problému.

V priebehu roku 2014 prevádzkovateľ - SSC opakovane nedodržel termíny uložených opatrení. Z uvedeného dôvodu bola SSC v októbri 2014 uložená pokuta vo výške 5 000,- EUR.

Za účelom eliminácie hluku z pozemnej komunikácie I/79 v obci Dvorianky bolo SSC uložené doplnkové opatrenie, a to vybudovanie nového spomaľovacieho ostrovčeka pred rodinným domom sťažovateľa pred vstupom do obce, v termíne do septembra 2016.

Závažnosť predmetného podnetu spočíva v tom, že účastník konania – SSC nedodržiava termíny plnenia nápravných opatrení, napriek uloženým pokutám za správne delikty na úseku verejného zdravotníctva. Sťažovateľ sa zasa domáha svojich práv podávaním podnetov na postup Útvaru vedúceho hygienika rezortu pri riešení podnetu (podnety na GP, Úrad vlády SR, ÚVZ SR, verejný ochranca práv, sekcie a odbory MDVRR SR atď.), ktorý podľa sťažovateľa nekoná, ak koná tak neodborne, alebo robí prierahy v konaní a je bezohľadný a ignorantský voči podnetom sťažovateľa.

Ďalší podnet na hluk z cestnej komunikácie I/73 podaný v roku 2012 – Obec Krajná Poľana, je zo strany prevádzkovateľa zdroja hluku riešený realizáciou stavby „Stavebné a bezpečnostné opatrenia na zníženie nehodovosti medzinárodného ťahu E371 na ceste I/73 Šarišský Štiavnik – Hunkovce“ s termínom ukončenia 31.12.2015.

V rámci riešenia podnetu z roku 2013 na hluk z cestnej komunikácie R2 – I/50 - mestská časť Košice –Pereš sa v priebehu v roku 2014 podarilo docieľiť vydanie územného rozhodnutia na výstavbu protihlukových stien.

V roku 2014 sa pokračovalo v šetrení dvoch podnetov týkajúcich sa mikroklimatických podmienok zamestnancov na pracovisku Slovenskej pošty, Pošta 1 Košice a Lidl, Slovenská republika s.r.o. Staničné námestie Košice.

VII. Odbor špecializovaných činností a štátneho zdravotného dozoru

1. Oddelenie epidemiológie

Tabuľka VII-1 *Kontrolná činnosť oddelenia epidemiológie*

Kontrolná činnosť	Počet
Výzvy	1
Konzultácie so záznamom	8
Odborné stanoviská – expertízy (napr. DDD, HACCP a pod.)	95

V rámci preventívnych opatrení bola vydaná výzva na vykonanie celoplošnej jarnej deratizácie - regulácie živočíšnych škodcov vo všetkých objektoch spadajúcich do pôsobnosti rezortu na území Bratislavského samosprávneho kraja.

V rámci odborných konzultácií v zdravotníckych zariadeniach boli prerokované postupy pri upratovaní nemocničných priestorov, dezinfekčný program, spôsoby kontroly životnosti germicídnych žiaričov, ako aj dodržiavanie povinnosti poskytovateľov zdravotnej starostlivosti hlásiť výskyt prenosných ochorení, podozrenie na prenosné ochorenia a nosičstvo choroboplodných zárodkov, ktorá im vyplýva z platnej legislatívy.

Na základe vykonaných expertíz bolo vydaných 95 odborných stanovísk, z toho 75 na vyhodnotenie kontroly účinnosti sterilizačnej techniky a 20 na vyhodnotenie kontroly hygienicko-epidemiologického režimu v zdravotníckych zariadeniach.

Špecifická činnosť

Tabuľka VII-2 *Špecifická činnosť oddelenia epidemiológie*

Špecifická činnosť	Počet
Medzirezortné a vnútrorezortné pripomienkové konanie	2
Stanoviská a pripomienky k materiálom iných ústredných orgánov štátnej správy	3
Odpočet uznesení vlády SR	2
Aktivity spojené s implementáciou Medzinárodných zdravotných predpisov	30
Účasť na medzinárodných rokovaníach	2
Stanoviská a pripomienky z medzinárodných rokovaní	10

<i>Zdravotné preukazy podľa § 10 a § 11 zákona č. 355/2007 Z.z.</i>	124
<i>Odborné prezentácie</i>	7
<i>Poradňa zdravia - počet vyšetrených klientov</i>	32
<i>Evidencia povinných hlásení o výskyte prenosných ochorení poskytovateľmi zdravotnej starostlivosti</i>	1112

Oddelenie epidemiológie vypracovávalo stanoviská k materiálom predkladaným na rokovanie vlády SR a iných poradných orgánov a k materiálom iných ústredných orgánov štátnej správy. V sledovanom období vyhodnocovalo úlohy 2 uznesení vlády SR a predkladalo pripomienky v rámci 2 medzirezortných pripomienkových konaní.

Oddelenie aktívne participovalo na procese implementácie Medzinárodných zdravotných predpisov (MZIP) Svetovej zdravotníckej organizácie v podmienkach Slovenskej republiky, zúčastňovalo sa medzirezortných koordinačných porád na MZ SR, ÚVZ SR ako aj na Dopravnom úrade SR a vypracovávalo stanoviská a pripomienky k predkladaným materiálom.

V rámci implementácie MZIP zabezpečovalo prípravu a realizovalo školenia osôb na mieste vstupu do Slovenskej republiky na základe Rezortného plánu vzdelávania a výcviku osôb určených na zásah pri vzniku udalostí podliehajúcich MZIP. Boli realizované 4 školenia pre zamestnancov medzinárodného letiska M.R.Štefánika v Bratislave a zamestnancov železničnej stanice v Čiernej nad Tisou.

Zamestnanci ÚVHRR sa zúčastnili súčinnostného ukázkového cvičenia „Vyšné Nemecké 2014“ v priestoroch cestného hraničného prechodu Vyšné Nemecké, ktorého cieľom bolo precvičenie činností základných zložiek integrovaného záchranného systému ako aj personálu na miestach vstupu po vzniku udalosti podliehajúcej MZIP – biologická hrozba.

V súvislosti s mimoriadnou epidemiologickou situáciou a šírením hemoragickej horúčky Ebola v štátoch západnej Afriky boli realizované preventívne opatrenia s cieľom zabrániť importu ochorenia na územie SR. V nadväznosti na odporúčania ECDC a WHO bol vypracovaný informačný leták pre cestujúcu verejnosť, ktorý bol distribuovaný na všetky medzinárodné letiská na území SR s cieľom zabezpečiť informovanosť cestujúcej verejnosti o možných rizikách nákazy a spôsoboch prevencie vírusového ochorenia Ebola.

Následne boli oslovené všetky letecké spoločnosti registrované v SR v súvislosti so zabezpečením distribúcie tohto informačného materiálu na paluby lietadiel, pričom boli vyzvané k striktnému dodržiavaniu predpisov International Civil Aviation Organisation (ICAO) a International Air Transport Association (IATA) v oblasti prevencie šírenia infekčných chorôb leteckou dopravou, vrátane zabezpečenia osobných ochranných pracovných pomôcok na palubách lietadiel. Taktiež bolo uskutočnené pracovné stretnutie so zástupcami leteckých spoločností za účelom definovania postupov pri zabezpečovaní preventívnych opatrení v rámci leteckej dopravy v súvislosti so šírením Eboly.

Začiatkom augusta 2014 sa uskutočnilo pracovné stretnutie s generálnym riaditeľom Letiska M.R.Štefánika – Airport Bratislava, a.s., ktorého cieľom bolo informovať vedenie letiska o aktuálnej epidemiologickej situácii a odporúčaniach WHO v nadväznosti na vyhlásenie

núdzového stavu verejného zdravia medzinárodného dosahu v súvislosti s epidémiou Eboly v krajinách západnej Afriky. Zároveň bola vykonaná kontrola stavu pripravenosti izolačnej miestnosti umiestnenej v objekte letiska.

V rámci kontroly plnenia úloh vyplývajúcich z uznesenia vlády č. 190/2013 bola vykonaná kontrola stavu zabezpečenia základných kapacitných požiadaviek v súlade s Medzinárodnými zdravotnými predpismi na Letisku M. R. Štefánika a Železničnej stanici v Čiernej nad Tisou.

Zdravotnícke zariadenia v pôsobnosti rezortu boli oboznámené s aktuálnou epidemiologickou situáciou a vyzvané k zabezpečeniu dostatočného počtu príslušných osobných ochranných pracovných pomôcok. Zároveň im bol zaslaný edukačný materiál „Aktuálne úlohy pripravenosti na vysoko nebezpečné nákazy v rezorte zdravotníctva“, ktorý upravuje postupy zdravotníckych pracovníkov pri zachytení osoby s podozrením na vysoko virulentnú nákazu.

Oddelenie participovalo na kompletizácii dotazníka Európskej komisie na pripravenosť krajín na hemoragické vírusové horúčky za oblasť leteckej dopravy.

V roku 2013 sa oddelenie epidemiológie zapojilo do projektu SHIPSAN ACT Joint Action, ktorý je financovaný z prostriedkov Európskej komisie. Cieľom projektu je vytvoriť integrovanú a trvalo udržateľnú stratégiu na úrovni EU na zabezpečenie ochrany zdravia cestujúcich a posádky na osobných a nákladných lodiach a zabránenie cezhraničnému šíreniu chorôb. Aktivity v rámci tohto projektu pokračovali aj v roku 2014, a to zasielaním stanovísk k predkladaným materiálom, účasťou na tréningovom kurze a koordinačnom stretnutí partnerov projektu.

V spolupráci s oddelením oblastného hygienika Bratislava bola realizovaná 1. pilotná inšpekcia na palube výletnej lode na vnútrozemskej plavbe podľa „European manual for hygiene standards and communicable disease surveillance on Passenger Ships“ (Európsky manuál pre hygienické normy a dohľad nad prenosnými ochoreniami na lodiach) za účasti experta z prístavu v Hamburgu. Cieľom pilotnej inšpekcie, ktorej predchádzalo školenie, bolo zabezpečiť harmonizáciu postupov pri výkone štátneho zdravotného dozoru v oblasti vodnej dopravy v krajinách EU.

V priebehu roka vydalo oddelenie epidemiológie 124 zdravotných preukazov na plavidlo, ktoré slúžia na medzinárodné účely (114 zdravotných preukazov pre nákladné lode a 10 zdravotných preukazov pre osobné lode) ako potvrdenie o vykonanej deratizácii lode.

V rámci poradenskej činnosti Poradne zdravia bolo vyšetrených 32 klientov. Poradňa zdravia zabezpečovala okrem poradenskej činnosti zameranej na skrining základných rizikových faktorov vzniku kardiovaskulárnych ochorení zamestnancov ministerstva aj zdravotno - výchovné aktivity v rámci vzdelávacieho a rehabilitačného pobytu zamestnancov Úradu vlády SR v účelovom zariadení NR SR Častá – Papiernička.

V sledovanom roku bolo evidovaných a spracovaných 1112 povinných hlásení poskytovateľov zdravotnej starostlivosti (1101 hromadných hlásení o výskyte akútnych respiračných ochorení a 11 individuálnych hlásení o výskyte prenosnej choroby ošetrojúcimi lekármi).

Tabuľka VII-3 *Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách oddelenia epidemiológie*

Prehľad výkonov ŠZD na jednotlivých pracoviskách		
Druh	Počet evidovaných subjektov	Počet vykonaných kontrol
<i>Objekty dopravnej infraštruktúry (stanice, prístavy, letiská a pod.)</i>	6	3
<i>Dopravné prostriedky</i>	1	3
<i>Potravinárske zariadenia</i>	25	25
<i>Zdravotnícke pracoviská</i>	133	123

Na letisku M.R. Štefánika v Bratislave vykonalo oddelenie epidemiológie kontroly zamerané na overenie stavu pripravenosti miesta vstupu na udalosti podliehajúce Medzinárodným zdravotným prepisom.

V rámci prípravy na medzinárodnú pilotnú inšpekciu - Shipsan Act Pilot Inspection boli v spolupráci s oddelením Oblastného hygienika Bratislava vykonané opakované kontroly na výletnej lodi My Story a v objekte prístavu Bratislava.

Pracovníci oddelenia epidemiológie v spolupráci s oddeleniami oblastných hygienikov Bratislava, Žilina a Zvolen sa zúčastnili kontrol v 25 potravinárskych zariadeniach za účelom odberu vzoriek na kontrolu sanitárnej hygieny v stravovacích zariadeniach.

V rámci ŠZD bolo vykonaných 123 kontrol v 6 zdravotníckych zariadeniach (NOVAPHARM, s.r.o. Bratislava, NOVAPHARM, s.r.o. Zvolen, MEDCENTRUM, s.r.o. Žilina, Železničné zdravotníctvo Košice, s.r.o., 3S DENT s.r.o. Bratislava a ŽOS Medika Vrútky).

Odbery vzoriek

Tabuľka VII-4 *Odobraté vzorky na oddelení epidemiológie*

Typ vzorky	Počet odobratých vzoriek
<i>Biologický materiál</i>	128
<i>Vzorky odobraté v potravinárskych zariadeniach</i>	1302
<i>Vzorky odobraté v zdravotníckych zariadeniach</i>	805

Tabuľka VII-5 *Prehľad odobratých vzoriek*

Vzorky na kontrolu	Počet odobratých vzoriek za rok	
	2013	2014
<i>Sterility a dezinfekcie v zdravotníckych zariadeniach</i>	168	426
<i>Ovzdušia v zdravotníckych zariadeniach</i>	18	62
<i>Účinnosti sterilizačnej techniky</i>	464	317
<i>Sanitárnej hygieny v stravovacích zariadeniach</i>	819	1302
<i>Klinických parametrov z kapilárnej krvi</i>	818	128
<i>Počet odobratých vzoriek spolu</i>	2287	2235

V priebehu roka bolo odobratých 2235 vzoriek. Z uvedeného počtu 805 vzoriek bolo odobraných v rezortných zdravotníckych zariadeniach, z nich 426 sterov na bakteriologickú kontrolu sterility a dezinfekcie, 317 vzoriek na kontrolu účinnosti sterilizačnej techniky a 62 vzoriek na bakteriologickú kontrolu ovzdušia sedimentačnou metódou.

V spolupráci s oddeleniami oblastných hygienikov Bratislava, Žilina a Zvolen bolo odobratých 1302 vzoriek na kontrolu sanitárnej hygieny v 25 stravovacích zariadeniach.

V rámci činnosti Poradne zdravia MDVRR SR bolo spolu odobratých a následne analyzovaných 128 vzoriek kapilárnej krvi. V odobratých vzorkách boli stanované tieto klinické parametre - celkový cholesterol, HDL-cholesterol, LDL- cholesterol, glukóza a triglyceridy.

Tabuľka VII-6 *Kontroly sterility a dezinfekcie v rezortných zdravotníckych zariadeniach*

Oddelenie/ambulancia	Sterilný materiál			Prostredie a predmety		
	počet testov	z toho pozitívne		počet testov	z toho nevyhovujúce	
	absol.	absol.	%	absol.	absol.	%
<i>Operačné sály</i>	4	0	0	82	4	4,88
<i>OJCH, zákrová sála</i>	0	0	0	20	0	0
<i>Chirurgická ambulancia</i>	4	0	0	46	5	10,78
<i>OAIM</i>	0	0	0	16	4	25
<i>Oddelenie centrálnej sterilizácie</i>	0	0	0	10	4	40
<i>Neurologické oddelenie</i>	0	0	0	54	22	40,74

<i>Chirurgicko-ortop. oddelenie</i>	0	0	0	32	10	31,25
<i>FRO</i>	0	0	0	78	47	60,26
<i>ORL ambulancia</i>	0	0	0	14	1	7,14
<i>Očná ambulancia</i>	0	0	0	10	2	20
<i>Stomatologická ambulancia</i>	10	0	0	46	9	19,57
Spolu	18	0	0	408	108	26,47

Na bakteriologickú kontrolu sterility a dezinfekcie bolo v rezortných zdravotníckych zariadeniach odobratých 426 vzoriek z prostredia, predmetov a sterilizovaných materiálov. Z uvedeného počtu bolo z prostredia a predmetov v zdravotníckych zariadeniach odobratých 408 vzoriek, pričom 26,47% (108 sterov) bolo nevyhovujúcich. Zo sterilných zdravotníckych pomôcok bolo odobratých 18 vzoriek, pričom všetky vzorky odobraté vzorky boli sterilné.

Výsledky kontrol boli prerokované s vedením zdravotníckych zariadení s cieľom minimalizovať riziko vzniku nozokomiálnych nákaz.

Tabuľka VII-7 Kontrola účinnosti sterilizačnej techniky v rezortných zdravotníckych zariadeniach

Druh prístroja	Evidovaný počet sterilizátorov	Počet kontrol	Proporcia kontrol (%)	Počet aplikovaných bioindikátorov	Počet pozitívnych bioindikátorov	Počet nevyhov. sterilizátorov
<i>Horúcovzdušný sterilizátor</i>	37	52	140,5	165	10	0
<i>Parný sterilizátor</i>	15	28	186,7	152	4	0
Spolu	52	80	153,8	317	14	0

V rámci kontroly účinnosti sterilizačnej techniky bolo spolu vykonaných 52 kontrol horúcovzdušných sterilizátorov a 28 kontrol parných sterilizátorov. Spolu bolo vyšetrených 317 bioindikátorov, z toho 165 bioindikátorov na kontrolu účinnosti horúcovzdušných sterilizátorov a 152 vzoriek bioindikátorov na kontrolu parných sterilizátorov.

Kontrola účinnosti sterilizačnej techniky bola vykonaná na základe Vyhlášky MZ SR č. 553/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na prevádzku zdravotníckych zariadení. Na kontrolu horúcovzdušných sterilizátorov sa používali biologické indikátory s testovacím kmeňom *Bacillus atrophaeus*, pre parné sterilizátory bioindikátory s testovacím kmeňom *Geobacillus stearothermophilus*.

2. Oddelenie preventívneho pracovného lekárstva

Analýza stavu pracovného prostredia a pracovných podmienok

V sledovanom roku bol zaznamenaný mierny nárast počtu pracovísk s vyhlásenou rizikovou prácou v 3. kategórii rizika (oproti roku 2013 o 8 pracovísk v železničnej doprave) Celkový počet evidovaných zamestnancov pracujúcich v riziku v roku 2014 bol 3157, z toho 89 žien (v roku 2013 bolo evidovaných 2904 zamestnancov, z toho 99 žien).

V priebehu roka boli zdokumentované pracovné činnosti s expozíciou hluku a vibráciám a bolo vydaných 17 rozhodnutí na uvedenie pracovných priestorov do prevádzky, vrátane schvaľovania prevádzkových poriadkov. Bolo vydaných 24 rozhodnutí o vyhlásení rizikových prác, v rámci ktorých boli zrušené viaceré pracoviská s vyhlásenou rizikovou prácou, zároveň boli vydané 2 rozhodnutia o zmene kategórie prác z tretej kategórie rizika do druhej kategórie.

V samostatnom konaní boli vydané 2 rozhodnutia o schválení prevádzkových poriadkov pre pracovné činnosti súvisiace s expozíciou biologickým faktorom pri práci v Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s. a 1 rozhodnutie o schválení prevádzkového poriadku pre pracovné činnosti súvisiace s expozíciou zamestnancov chemickým faktorom, hluku a vibráciám v Železničnej spoločnosti Cargo Slovakia, a.s.

K najzásadnejším zmenám v roku 2014 došlo v nasledovných spoločnostiach:

- **ŽOS Vrútky, a.s.**

Na pracovisku Opravovňa transformátorov bolo inštalované nové odsávacie zariadenie, vo Veľkej tryskární došlo k osadeniu nového korčekového dopravníka abraziva s napojením na odsávanie tryskárne, na pracovisku rezania kovov kotúčovými pilami bola realizovaná výmena motorového žeriavu za žeriav s automatickým ovládaním;

- **ŽOS Trnava, a.s.**

v hale N2 pri manipulácii s bremenami boli zakúpené mostové žeriavy na diaľkové ovládanie, zdvíhačky, polohovadlá a bremenové magnety. Na pracovisku montáž ložiskovej komory bola nainštalovaná nová vzduchotechnika;

- **TSS Grade Slovakia, a.s.**

zaoberajúca sa stavebnými prácami na železničnej infraštruktúre zriadila linku na kontrolu opotrebovanosti technického stavu stavebných strojov a mechanických chýb za účelom eliminácie zvyšovania hladín hluku. V roku 2014 sa zlepšila situácia v individuálnej ochrane zamestnancov, bol navýšený prídely osobných ochranných pracovných prostriedkov s dôrazom na správny výber a používanie podľa aktuálnych zdravotných rizík (napr. poskytovanie niekoľko druhov chráničov sluchu pre zamestnancov, rukavíc, odevov a obuvi podľa ročného obdobia);

- **Železničná spoločnosť Slovensko, a.s.**

Sekcia údržby a opráv, Opravovňa vozňov Zvolen zabezpečila v hale opráv, kde sa vykoná povrchová úprava železničných vozňov nové strojné tlakové striekacie zariadenie s

pružným nasávaním na nanášanie laku, leštiace zariadenie a vysávač k obojručnej brúske na brúsenie laku;

- **Austrian Airlines Technik – Bratislava, s.r.o.**

Uvedená spoločnosť vykonáva svoju opravárenskú činnosť na Letisku M.R.Štefánika v Bratislave. V záujme zníženia expozície hluku a vibráciám zamestnancov prijala opatrenia spojené s výmenou vzduchového náradia. Stavebno-technickými úpravami vznikli dve oddelené miestnosti určené na brúsenie a laminovanie. Pracovisko určené na brúsenie lietadlových komponentov bolo vybavené zariadením na nútenú cirkuláciu vzduchu a zariadením na lokálne a centrálné odsávanie prachu. Pracovisko laminovania, kde sa vykonávajú laminovacie opravy lietadlových komponentov suchým a mokrým procesom bolo taktiež vybavené zariadením na nútenú cirkuláciu vzduchu. Dielne spoločnosti prešli niekoľkými renovačnými procesmi (oprava podláh, vymaľovanie dielní, montáž nových svietidiel, demontáž nefunkčných rozvodov klimatizácie).

V ďalších uvedených prevádzkach došlo k vylepšeniu pracovných podmienok na základe prijatých organizačných opatrení:

- **Letové prevádzkové služby Slovenskej republiky, š.p.**

Boli prijaté opatrenia na zlepšenie pracovných podmienok zamestnancov profesie riadiaci letovej prevádzky, u ktorých je vyhlásený rizikový faktor neuropsychická záťaž, spočívajúce v úprave dĺžky nočnej pracovnej zmeny, poskytovaní osobných ochranných pracovných prostriedkov – adaptačné okuliare, možnosti bezplatne a anonymne absolvovať psychologické vyšetrenie. V rámci rekondičných pobytov zamestnancov sú do programu zaradované tréningové programy zamerané na komunikáciu, asertivitu a riešenie problémových situácií. V objekte Stanovišťa letových prevádzkových služieb APP/TWR na letisku M.R.Štefánika bola kompletne zrekonštruovaná vzduchotechnika, výmena podlahovej krytiny a žalúzií na oknách.

- **TOWERCOM Bratislava, a.s.**

Spoločnosť vykonávala priebežne v roku 2014 merania zdrojov elektromagnetického žiarenia z hľadiska dodržiavania limitov vo vzťahu k obyvateľstvu, životnému prostrediu a zamestnancov vykonávajúcich činnosti v blízkosti zdrojov elektromagnetického žiarenia. Pri plánovaných dlhodobých činnostiach v blízkosti zdrojov elektromagnetického žiarenia boli prijaté organizačné opatrenia, a to zabezpečením zníženia výkonov zdrojov na prípustnú hodnotu a vykonávaním pracovných činností počas plánovaných odstávok zdrojov elektromagnetického žiarenia;

- **ŽOS Zvolen, a.s.**

Na pracovisku Skúšobňa elektrických točivých strojov boli za účelom minimalizovania expozície hluku na zamestnancov susediacich pracovísk prijaté organizačné opatrenia spočívajúce v striedaní zamestnancov na jednotlivých pozíciách.

U najväčších zamestnávateľov železničnej dopravy – Železnice Slovenskej republiky a Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s. nenastali v roku 2014 podstatné zmeny oproti predchádzajúcemu hodnotenému obdobiu vzhľadom k nepriaznivej ekonomickej situácii.

Zamestnávateľ Železnice Slovenskej republiky v záujme zaistenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci zakúpil v roku 2014 pre zamestnancov nové druhy osobných ochranných pracovných prostriedkov – chrániče sluchu s dorozumievacím zariadením, ochranné prilby a ochranný štít pre pilčíkov, retroreflexné antistatické kabáty, prilby pre elektrikárov a zahájil nákup novej drobnej mechanizácie (motorové vŕtačky koľajníc, motorové príklepové uťahovačky, motorové koľajové zatáčačky, a pod.).

V pracovnom prostredí každoročne dominuje rizikový faktor hluk, ktorému bolo exponovaných najviac zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce (1743 zamestnancov, z toho 45 žien). Ďalším, najčastejším sa vyskytujúcim faktorom je prach (788 zamestnancov, z toho 5 žien), na treťom mieste je expozícia vibráciám (429 zamestnancov, z toho 0 žien), nasledujú chemické škodliviny (135 zamestnancov, z toho 21 žien) a neuropsychická záťaž (73 zamestnancov, z toho 2 ženy). V menšej miere sa vyskytuje rizikový faktor elektromagnetické žiarenie a biologický faktor. Takmer u všetkých právnych subjektov sa vyskytuje kombinácia dvoch a viacerých faktorov, preto počet zamestnancov exponovaných jednotlivým faktorom je vyšší ako celkový počet zamestnancov evidovaných v riziku.

Tabuľka VII-8 Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce

Faktor	počet exponovaných pracovníkov							
	2013				2014			
	3. kat.		spolu		3. kat.		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
<i>Prach</i>	792	23	792	23	788	5	788	5
<i>Hluk</i>	1713	51	1713	51	1743	45	1743	45
<i>Vibrácie</i>	407	0	407	0	429	0	429	0
<i>Chemické látky</i>	120	24	120	24	135	21	135	21
<i>Chem. karcinogény</i>	11	5	11	5	4	2	4	2
<i>Dermatotropné látky</i>	4	0	4	0	4	0	4	0
<i>Ionizujúce žiarenie</i>	4	0	4	0	5	0	5	0
<i>Elektromag.žiarenie</i>	27	0	27	0	25	0	25	0
<i>Biologický faktor</i>	24	11	24	11	33	12	33	12

<i>Neuropsych. záťaž</i>	94	4	94	4	73	2	73	2
<i>S p o l u</i>	3196	118	3196	118	3239	87	3239	87

V sledovanom období bol celkový počet evidovaných zamestnancov pracujúcich v riziku 3157, z toho 89 žien (v roku 2013 bolo evidovaných 2904 zamestnancov, z toho 99 žien).

Počet evidovaných zamestnancov pracujúcich v doprave v 3. kategórii rizika bol 3127, z toho 73 žien (v roku 2013 bolo evidovaných 2886 zamestnancov, z toho 87 žien). V priebehu roka bolo evidovaných v zdravotníctve v 3. kategórii rizika 30 zamestnancov, z toho 16 žien (v roku 2013 to bolo 18 zamestnancov, z toho 12 žien) v organizáciách NOVAPHARM Bratislava, s.r.o. a Železničné zdravotníctvo Košice, s.r.o., ktorí sú exponovaní biologickému faktoru, chemickému faktoru, karcinogénnemu a mutagénnemu faktoru). V sledovanom období neboli v rezorte zaradené žiadne pracovné činnosti do 4. kategórie rizika.

Tabuľka VII-9 Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce podľa prevažujúcej činnosti a podľa kategórie

Prevažujúca činnosť		počet exponovaných pracovníkov			
		3.kategória		Spolu	
Kód	Názov	celkom	žien	celkom	žien
I	<i>Doprava, skladovanie, spoje</i>	3127	73	3127	73
N	<i>Zdravotníctvo</i>	30	16	30	16
<i>S p o l u</i>		3157	89	3157	89

Pracoviská s rizikovým faktorom

V roku 2014 bolo evidovaných 2983 zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v železničnej doprave (v roku 2013 to bolo 2546), nasleduje letecká doprava s počtom zamestnancov 123 (v roku 2013 to bolo 140), v telekomunikáciách 25 zamestnancov (v roku 2013 to bolo 27).

Počet zamestnancov v lodnej doprave sa v roku 2014 výrazne znížil na 25 (v roku 2013 bolo evidovaných 190 zamestnancov). Hlavným dôvodom zníženia stavu zamestnancov je skutočnosť, že väčšina zamestnancov v lodníckych profesiách pracuje na vlastnú živnosť ako komerčne naložené posádky. Práca je príležitostná podľa zákazky.

Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v rámci a.s. Slovenská pošta zostal rovnaký ako v roku 2013.

Tabuľka VII-10 Počet zamestnancov vykonávajúcich rizikové práce v jednotlivých oblastiach rezortu

Oblasti rezortu	počet exponovaných pracovníkov					
	3.kategória		4.kategória		Spolu	
	celkom	žien	celkom	žien	celkom	žien
<i>Železničná doprava</i>	2983	86	0	0	2983	86
<i>Letecká doprava</i>	123	2	0	0	123	2
<i>Lodná doprava</i>	25	0	0	0	25	0
<i>Pošty</i>	1	1	0	0	1	1
<i>Telekomunikácie</i>	25	0	0	0	25	0
<i>Spolu</i>	3157	89	0	0	3157	89

Tabuľka VII-11 *Prehľad spôsobu poskytovania preventívnej zdravotnej starostlivosti*

Názov organizácie	Výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach a na pracoviskách							
	v subjektoch kde nie sú vyhlásené rizikové práce			v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami			Pracovná zdravotná služba	
	Počet previerok	Počet zamestnancov	Z toho žien	Počet previerok	Počet zamestnancov	Z toho žien	Vlastnými odbornými zamestnancami	Dodávateľským spôsobom
ŽSR	40	127	4	53	265	0		áno
ZSSK CARGO, a.s.	1	8	0	2	17	0	áno	áno
ŽOS Trnava, a.s.	6	25	4	6	58	7		áno
ŽOS Zvolen, a.s.	8	27	3	8	42	9		áno
ŽOS Vrútky, a.s.	4	18	2	6	28	3		áno
Žel. stavby Košice, a.s.	2	3	0	2	9	0		áno
COLORSPOL Novoť, s.r.o.	0	0	0	1	4	0		áno
Slovenská pošta, a.s.	8	25	22	0	0	0		áno
Žel. spoločnosť Slovensko, a.s.	1	10	1	1	5	0		áno

Tabuľka VII-12 *Prehľad spôsobu poskytovania preventívnej zdravotnej starostlivosti (pokračovanie)*

Názov organizácie	Výkon štátneho zdravotného dozoru v zariadeniach a na pracoviskách							
	v subjektoch kde nie sú vyhlásené rizikové práce			v subjektoch s vyhlásenými rizikovými prácami			Pracovná zdravotná služba	
	Počet previerok	Počet zamestnancov	Z toho žien	Počet previerok	Počet zamestnancov	Z toho žien	Vlastnými odbornými zamestnancami	Dodávateľským spôsobom
<i>NOVAPHARM Bratislava, s.r.o.</i>	26	50	36	0	0	0	áno	áno
<i>NOVAPHARM Zvolen, s.r.o.</i>	6	12	6	0	0	0	áno	áno
<i>Železničné zdravotníctvo Košice, s.r.o.</i>	15	28	25	0	0	0	áno	áno
<i>MEDCENTRUM Žilina, s.r.o.</i>	7	14	14	0	0	0	áno	áno
<i>ŽOS Medika Vrútky, s.r.o.</i>	9	18	9	0	0	0		áno
<i>Slovenské tunely Bratislava, a.s.</i>	2	6	0	2	50	0		áno
<i>Slovenská plavba a prístavy, a.s. Bratislava</i>	1	2	0	2	4	0		áno

V rámci rezortu je evidovaných 139 zariadení, v ktorých sú vyhlásené rizikové práce v tretej kategórii rizika na 438 pracoviskách s celkovým počtom zamestnancov 3157, z toho 89 žien. V sledovanom období roku neboli v rezorte zaradené žiadne pracovné činnosti do 4. kategórie rizika.

Výkon ŠZD v roku 2014 bol zameraný aj na kontrolu plnenia povinností subjektov, ktorá im vyplýva zo zákona č.355/2007 Z.z., týkajúca sa zabezpečenia pracovných zdravotných služieb (PZS). Subjekty, ktoré majú vyhlásené rizikové práce si túto povinnosť splnili a mali uzatvorené zmluvy o výkone činnosti s PZS.

Pracovné zdravotné služby sú prevažne zabezpečené dodávateľským spôsobom. Železničná spoločnosť Cargo Slovakia, a.s., MEDCENTRUM Žilina, s.r.o., NOVAPHARM Bratislava, s.r.o. a Železničné zdravotníctvo Košice, s.r.o. má zabezpečenú PZS vlastnými odbornými zamestnancami.

Choroby z povolania

V roku 2014 boli priznané a hlásené 3 choroby z povolania, dve choroby z vibrácií horných končatín – pol. č.28-00, obe v Železničiach Slovenskej republiky - Oblastné riaditeľstvo Košice v profesiách traťový robotník a rušňovodič – traťový strojník. Tretia bola hlásená choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia horných končatín – pol. č.29-02 v železničnej doprave vo firme ŽELSTAV Kolačno v profesii traťový robotník.

V sledovanom období bolo v 1 prípade hlásené „ohrozenie chorobou z povolania“ v oblasti železničnej dopravy u zamestnanca firmy COLORSPOL Novot', s.r.o. na pracovisku Otryskávanie železničných vozňov v ŽOS Trnava, a.s. v profesii otryskávač. Jednalo sa o Astma bronchiale s precitlivosťou na iné chemikálie – pol. č. 37-07.

Tabuľka VII-13 *Choroby z povolania, profesionálne otravy a iné poškodenia z práce*

Druh choroby z povolania, alebo priemyslových otráv podľa príl. 1 k zákonu č. 461/2003 Z.z.	Počet nových zistených chorôb z povolania a priemyslových otráv v sledovanom období				
	Žel. dopr.	Ostatné v rezorte	Spolu	Z toho žien	Úmrtí
<i>Choroba z vibrácií – pol. č. 28-00</i>	2	0	2	0	0
<i>Choroba z DNJZ končatín – pol. č. 29-02</i>	1	0	1	0	0
Spolu	3	0	3	0	0

V roku 2014 sa vykonávalo, na žiadosť pracovísk klinického pracovného lekárstva 16 prešetrovaní vplyvu faktorov práce a pracovného prostredia na vznik profesionálnych poškodení zdravia zamestnancov u hlásených podozrení na chorobu z povolania, z toho 8 prípadov v Slovenskej pošte, a.s., v 6 prípadoch v železničnej doprave, 1 prípad v lodnej doprave a 1 v oblasti telekomunikácií.

Pri celkovom hodnotení prešetrovaných chorôb z povolania podľa diagnôz dominovali choroby v položke č.29 – ochorenie z dlhodobej, nadmernej, jednostrannej záťaže horných končatín s celkovým počtom 10. V porovnaní s predošlým rokom došlo k miernemu nárastu v počte priznaných chorôb z povolania v železničnej doprave (v roku 2013 priznané 2 choroby v položke č. 28 – poškodenie z vibrácií), v roku 2014 priznané 2 choroby z vibrácií v profesii traťový robotník, 1 choroba v položke č. 29 – poškodenie z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia horných končatín v profesii rušňovodič – traťový strojník.

Tabuľka VII-14 Prešetrovanie podozrení na chorobu z povolania

Číslo položky Zoznamu	Diagnóza	Organizácia	Číslo OKEČ	Profesia	Priznaná / nepriznaná
37	<i>Astma bronchiale</i>	<i>COLORSPOL Novot'</i>	52.29	<i>otryskávač</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Kalinovo</i>	53.1	<i>poštová doručovateľka</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba chrčtice z DNJZ</i>	<i>Žel. spol. Bratislava – prevádzka Prievidza</i>	49.1	<i>sprievodca osob. vlakov</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Prievidza</i>	53.1	<i>referent pošt. prevádzky</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Košice</i>	53.1	<i>triedič listových zásielok</i>	<i>nie</i>
38	<i>Porucha sluchu z hluku</i>	<i>Slovak Telekom Žilina</i>	61.1	<i>telefonistka</i>	<i>nie</i>
24	<i>Lymfická borelióza</i>	<i>ŽSR - Traťový obvod Zvolen</i>	52.21	<i>traťový robotník</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Prievidza</i>	53.1	<i>poštová doručovateľka</i>	<i>nie</i>
28	<i>Choroba z vibrácií</i>	<i>ŽSR - Traťový obvod Košice</i>	52.21	<i>traťový robotník</i>	<i>áno</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Dolné Vestenice</i>	53.1	<i>poštová doručovateľka</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>ŽELSTAV Kolačno</i>	52.21	<i>traťový robotník</i>	<i>áno</i>
31	<i>Choroba dolných dých. ciest a pľúc</i>	<i>Lodenica Bratislava – Vlčie hrdlo</i>	52.22	<i>elektromech.</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Bratislava</i>	53.1	<i>triedič listových zásielok</i>	<i>nie</i>
28	<i>Choroba z vibrácií</i>	<i>ŽSR – Mechan.-dopr.stred. Spiš. N. Ves</i>	52.21	<i>traťový robotník</i>	<i>áno</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Rožňava</i>	53.1	<i>priehradková pracovníčka</i>	<i>nie</i>
29	<i>Choroba HK z DNJZ</i>	<i>Slovenská pošta Prešov</i>	53.1	<i>balíková skladníčka</i>	<i>nie</i>

3. Oddelenie laboratórnych činností

Po rekonštrukcii laboratórnych priestorov v roku 2013 a následnej inštalácii demontovaných prístrojov a zariadení začalo laboratórium od januára 2014 pracovať v normálnom prevádzkovom režime.

Ku dňu 15.9.2015 bolo z dôvodu organizačných zmien oddelenie laboratórnych činností zrušené, čo sa prejavilo aj v počte jeho výkonov.

Mikrobiológia životného prostredia

V danom období bolo v laboratóriu mikrobiológie životného prostredia vyšetrených 2627 vzoriek, čomu zodpovedá 7653 ukazovateľov a 20898 analýz. Nevyhovujúcich vzoriek bolo 500, čo predstavuje 19,03 %. V porovnaní s rokom 2013 vzrástol počet vyšetrených vzoriek o 921 čo je 54 %. Celkový počet analýz sa zvýšil o 10128. Pitných vôd sa vyšetřilo 160 vzoriek, čo je o 44 vzoriek viac ako v roku 2013. Požiadavkám Nariadenia vlády SR č.496/2010 Z.z, ktorým sa mení a dopĺňa Nariadenie vlády SR č.354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu nevyhovelo 23 vzoriek, čo predstavuje 14,4 %. Na kontrolu sanitácie (SMT) sa vyšetřilo v 25 prevádzkach 1302 vzoriek. Počet vzoriek sa zvýšil o 483. Pri kontrole sterility sa v 19 zdravotníckych zariadeniach vyšetřilo 426 vzoriek. V porovnaní s rokom 2013 sa počet vyšetřených vzoriek zvýšil o 226. Pri kontrole účinnosti sterilizátorov a autokláv sa počet vyšetřených vzoriek naopak znížil. Pri sterilizátoroch o 134 a pri autoklávach o 56. Všetky kontrolované prístroje boli vyhovujúce. V roku 2014 sa laboratórium mikrobiológie životného prostredia zúčastnilo medzilaboratórnych porovnávacích skúšok organizovaných Výskumným ústavom vodného hospodárstva v Bratislave. Medzilaboratórne porovnávacie skúšky predstavujú externú kontrolu kvality práce laboratória. Na základe výsledkov získalo laboratórium osvedčenie o správnosti výsledkov v medzilaboratórnych porovnávacích skúškach pre oblasť vôd.

Tabuľka VII-15 Celkový prehľad počtu vzoriek, ukazovateľov a analýz laboratória mikrobiológie životného prostredia

Mikrobiológia	Počet prevádzok	Počet vzoriek		Počet ukazovateľov		Počet analýz
		Spolu	Ne vyhovuje	Spolu	Ne vyhovuje	
Pitné vody		160	23	2240	60	2378
SMT*	25	1302	344	3216	450	4941
Kontrola sterility	19	426	116	1065	140	1704
Sterilizátory	50	165	0	165	0	495
Autoklávy	25	152	0	152	0	152

<i>Kontrola ovzdušia</i>	16	62	17	124	18	148
<i>MPS**</i>		25	0	144	0	920
<i>Kontrolné vzorky</i>		335	0	547	0	547
<i>Iné analýzy</i>						9613
<i>S P O L U</i>	135	2627	500	7653	668	20898

SMT* - Sanitárno-mikrobiologické testy / kontrola sanitácie /

MPS**- Medzilaboratórne porovnávacie skúšky

Chemické analýzy

V sledovanom období bolo vykonaných 289 vzoriek životného prostredia a biologického materiálu s celkovým počtom 2169 ukazovateľov kvality. V porovnaní s predchádzajúcim rokom sa počet vyšetrených vzoriek zvýšil o 44,5 %.

Pitné vody sa vyšetrovali podľa Nariadenia vlády SR č.496/2010 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa Nariadenie vlády SR č.354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu.

V 157 vzorkách pitných vôd bolo stanovených 2033 ukazovateľov kvality. Limitným hodnotám podľa príslušného predpisu nezodpovedalo 20 vzoriek vôd s počtom ukazovateľov kvality 35.

Biologické expozičné testy sa vykonávali v súlade s Nariadením vlády SR č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci. Biologické medzné hodnoty kyseliny hippurovej neboli dodržané v jednej vzorke moču.

Kontrola kvality práce bola preverovaná pravidelnými analýzami referenčných materiálov a kontrolných vzoriek medzilaboratórnych porovnávacích skúšok.

V roku 2014 sa chemické laboratórium zúčastnilo celoštátneho medzilaboratórneho testovania na Výskumnom ústave vodného hospodárstva v Bratislave. Chemické laboratórium získalo dosiahnutím požadovanej kvality práce dve osvedčenia o správnosti výsledkov v medzilaboratórnych porovnávacích skúškach pre oblasť vôd.

Tabuľka VII-16 *Prehľad o rozboroch vykonaných pracovníkmi laboratória chemických analýz*

R o z b o r y	P o č e t v z o r i e k		Počet ukazovateľov	Počet analýz
	Spolu	Nevyhovuje		
<i>Pitné vody</i>	157	20	2033	2541
<i>Expozičné testy</i>	4	1	8	12
<i>Iné vzorky</i>	128		128	160
<i>S P O L U</i>	289	21	2169	2713

VIII. Oddelenie pre posudzovanie telekomunikačných stavieb a zariadení

Oddelenie pre posudzovanie telekomunikačných stavieb a zariadení vzniklo v rámci organizačnej zmeny k 15.09.2014. Činnosti oddelenia boli dovtedy vykonávané v rámci Oddelenia ochrany zdravia pred fyzikálnymi faktormi.

Posudková činnosť

V rámci posudkovej činnosti bolo v roku 2014 **vydaných 1365 rozhodnutí** na uvedenie priestorov telekomunikačných zariadení do prevádzky. V rámci vydaných rozhodnutí boli zároveň schválené aj prevádzkové poriadky pre činnosti v prevádzke jednotlivých základňových staníc. Prevádzkovateľom základňových staníc verejnej rádiokomunikačnej siete bolo zaslaných 13 výziev na doplnenie podania a následne vydaných 7 rozhodnutí o prerušení konania a 3 rozhodnutia o zastavení konania.

Oddelenie pre posudzovanie telekomunikačných stavieb a zariadení vypracovalo v roku 2014 spolu 15 stanovísk resp. vyjadrení v súvislosti s sprevádzkovaním základňových staníc telekomunikačných zariadení.

Podnety

V roku 2014 bolo zaevidovaných **6 podnetov** na výkon štátneho zdravotného dozoru v zmysle porušenia podmienok životného prostredia. Väčšina podnetov bola podaná vo veci prešetrovania vplyvu elektromagnetického žiarenia zo základňových staníc verejnej rádiokomunikačnej siete na zdravie obyvateľstva.

Prehľad riešených podnetov:

- vplyv elektromagnetického poľa na zdravie obyvateľov zo základňovej stanice umiestnenej na streche bytového domu na Kernovej ulici č. 11 v Martine,
- vplyv elektromagnetického poľa na zdravie obyvateľov zo základňovej stanice umiestnenej na streche bytového domu na ulici Výstavby č. 11 v Košiciach,
- vplyv elektromagnetického poľa na zdravie obyvateľov zo základňovej stanice umiestnenej na streche bytového domu na ulici Na Kalvárii 5 v Bratislave,
- vplyv hluku na zdravie obyvateľov zo základňovej stanice umiestnenej na streche bytového domu na Pražskej ulici č. 39 v Bratislave,
- vplyv elektromagnetického poľa na zdravie obyvateľov zo základňovej stanice Horné Rakovce 1395/25, Turčianske Teplice,
- vplyv elektromagnetického poľa na zdravie obyvateľov zo základňovej stanice umiestnenej na streche bytového domu na ulici Suché mýto č. 19 v Bratislave.

V súvislosti s riešením podnetov bolo zaslaných 6 výziev na zaslanie vyjadrenia resp. vyžiadanie podkladov k predmetu podnetu. Na základe posúdenia všetkých relevantných podkladov boli všetky hore uvedené podnety vyhodnotené ako neopodstatnené a následne uzavreté.

IX. Oddelenie ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením

Oddelenie ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením (OOZpIŽ) bolo zriadené v rámci organizačnej zmeny k 15.09.2014. Činnosti oddelenia boli predtým vykonávané v rámci Oddelenia ochrany zdravia pred fyzikálnymi faktormi.

Posudková a kontrolná činnosť oddelenia

Tabuľka IX-1 *Prehľad aktivít oddelenia*

Druh aktivity	Počet aktivít
<i>Výkon ŠZD - previerky pracovísk</i>	31
<i>Rozhodnutia o povolení na práce so zdrojmi IŽ a ich zmeny</i>	15
<i>Rozhodnutia o zrušení pracoviska so zdrojmi IŽ</i>	0
<i>Potvrdenia o zaevidovaní oznámení činností vedúcich k ožiareniu</i>	3
<i>Vydanie rozhodnutí (pokyny, opatrenia, zastavenie konania, prerušenie konania a pod.)</i>	4
<i>Výzvy</i>	21
<i>Stanoviská, vyjadrenia, MPK, VPK, odpočty uznesení</i>	17
<i>Riešenie mimoriadnych radiačných udalostí</i>	8
<i>Prednášky, konferencie, spolupráca s inými organizáciami</i>	6
<i>Počet meraní radiačnej expozície</i>	16
<i>Spracovanie a vedenie registrov *</i>	5

* Zoznam registrov:

- register zdrojov ionizujúceho žiarenia v rezorte,
- register povolení na vykonávanie činností vedúcich k ožiareniu, resp. činností dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany a oznámení o činnostiach vedúcich k ožiareniu v rezorte,
- register pracovísk so zdrojmi ionizujúceho žiarenia v rezorte,
- register odborne spôsobilých pracovníkov na pracoviskách so zdrojmi IŽ v rezorte,
- register osobných dávok pracovníkov v rezorte.

Tabuľka IX-2 Register zdrojov ionizujúceho žiarenia

Druh zdroja ionizujúceho žiarenia	Použitie	Počet zdrojov ionizujúceho žiarenia
Röntgenové prístroje (RTG)	Lekárske ožiarovanie	37
	Kontrola batožín	52
	Kontrola zásielok	5
Uzavreté rádioaktívne žiariče (UŽ)	Súčasť prístrojov	7
Spolu		101

Tabuľka IX-3 Register organizácií a pracovísk so zdrojmi ionizujúceho žiarenia

Organizácia	Pracovisko	Druh zdroja IŽ	Počet zdrojov IŽ	Povolenie (P) resp. oznámenie (O)
NOVAPHARM, s. r. o. Bratislava	ŽNaP Bratislava	RTG	6	P a O
	ŽP Zvolen	RTG	7	
	ŽLS Zvolen	RTG	1	
	ŽLS Lučenec	RTG	1	
3S DENT, s. r. o. Bratislava	3S DENT Bratislava	RTG	4	P
	3S DENT Štúrovo	RTG	1	
	3S DENT Tr. Teplá	RTG	1	
LUXDENT, s. r. o. Nitra	Luxdent Nitra	RTG	1	P
MEDCENTRUM, s. r. o.	Medcentrum Žilina	RTG	6	P a O
Železničné zdravotníctvo Košice, s. r. o.	ŽNsP Košice	RTG	8	P a O
	ŽLS Margecany	RTG	1	
MEDIXRAY, s. r. o.	Medixray Piešťany	Servis RTG	-	P
Cryosoft spol. s r. o.	Košice	Inštalácia RTG	-	P
		Servis RTG	-	P
Letisko M. R. Štefánika, a.s.	BTS Bratislava	RTG a UŽ	26 a 3	O

Letisko Piešťany, a. s.	<i>Letisko Piešťany</i>	<i>RTG</i>	<i>3</i>	<i>O</i>
Letisko Sliač, a. s.	<i>Letisko Sliač</i>	<i>RTG</i>	<i>6</i>	<i>O</i>
Letisková spol. Žilina, a.s.	<i>Letisko Žilina</i>	<i>RTG</i>	<i>2</i>	<i>O</i>
Letisko Poprad - Tatry, a s.	<i>Letisko Poprad</i>	<i>RTG</i>	<i>6</i>	<i>O</i>
Letisko Košice–Airport, a.s.	<i>Letisko Košice</i>	<i>RTG</i>	<i>9</i>	<i>O</i>
DHL Expres, spol. s r. o.	<i>DHL Letisko BA</i>	<i>RTG a UŽ</i>	<i>2 + 2</i>	<i>O</i>
Letové prevádzkové služby SR, š.p.	<i>Bratislava</i>	<i>RTG</i>	<i>1</i>	<i>O</i>
Slovenská pošta, a. s.	<i>Pošta Bratislava</i>	<i>RTG</i>	<i>2</i>	<i>O</i>
	<i>Pošta Košice</i>	<i>RTG a UŽ</i>	<i>2 + 1</i>	<i>O</i>
AirExplore, s. r. o.	<i>Bratislava</i>	<i>Kozmické ž.</i>	<i>-</i>	<i>O</i>
Air-Transport Europe, s.r.o.	<i>Bratislava</i>	<i>Kozmické ž.</i>	<i>-</i>	<i>O</i>
OPERA JET, a. s.	<i>Bratislava</i>	<i>Kozmické ž.</i>	<i>-</i>	<i>O</i>
Sayegh Aviation Europe	<i>Bratislava</i>	<i>Kozmické ž.</i>	<i>-</i>	<i>O</i>
VR JET, a. s.	<i>Bratislava</i>	<i>Kozmické ž.</i>	<i>-</i>	<i>O</i>
ÚJF AV v. v. i., ČR,	<i>Řež</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
DIAMO, s. p., ČR	<i>Stráž pod Ralskem</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
DMS s. r. o., ČR	<i>JE Dukovany</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
		<i>Preprava ČJP</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
HUMA-LAB APEKO, s. r. o	<i>Košice</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
Český metrologický institut	<i>Brno</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
Jadrová vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.	<i>Jaslovské Bohunice</i>	<i>Opustené žiar.</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
		<i>VJP</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
		<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
VÚJE, a. s.	<i>Trnava</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
VF, s.r.o.	<i>Žilina</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
MITNUCLEARE S.R.L.	<i>Milano</i>	<i>Preprava</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
Metra, s. r. o.	<i>ŽLS BA - východ</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
ANV, s. r. o.	<i>Bratislava</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
INTER P	<i>Bratislava</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>P</i>
HDSecurity s.r.o.	<i>Bratislava</i>	<i>Dovoz RTG</i>	<i>-</i>	<i>P</i>

		Servis RTG		P
FISWELL, s. r. o.	Fiswell Bratislava	Servis RTG	-	P
		Distribúcia RTG		P
RTG servis, s. r. o.	Bratislava	Servis RTG	-	P
		Skúšky DS		P
BONUL, s.r.o.	Nitra	Servis RTG	-	P
Ysselbach-ENVIMET, s. r. o.	Bratislava	Servis RTG	-	P
EAS Envimet Analytical Systems GmbH.	Rakúsko	Dovoz RTG	-	P
Miloš Šimek	Banská Štiavnica	UŽ	0 + 1	O
40 organizácií	47 pracovísk	96 RTG a 7 UŽ		32 P a 19 O

Tabuľka IX-4 Register povolení na vykonávanie činností vedúcich k ožiareniu, resp. činností dôležitých z hľadiska radiačnej ochrany a oznámení o činnostiach vedúcich k ožiareniu

Počet vydaných povolení v r. 2014	15
Počet zaevidovaných činností v r. 2014	3
Počet platných povolení spolu	32
Počet zaevidovaných činností spolu	19

Tabuľka IX-5 Zdravotnícke pracoviská v rezorte a štruktúra ich rtg prístrojov

Typ rtg prístroja	Pracovisko						Spolu
	ŽNaP BA	ŽP ZV	Medcentrum ZA	ŽZ KE	3SDent BA	Luxdent NR	
<i>Stomatologický intraorálny</i>	-	3	2	2	5	1	13
<i>Stomatologický panoramatický</i>	-	1	1	-	1	-	3
<i>Kostný denzitometer</i>	1	1	1	1	-	-	4
<i>Mamografický</i>	1	2	-	1	-	-	4
<i>Počítačový tomograf</i>	1	-	-	1	-	-	2
<i>Skiagrafický</i>	2	-	1	3	-	-	6

<i>Skiagrafický a skiaskopický</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>5</i>
Spolu	6	9	6	9	6	1	37

Tabuľka IX-6 Pracoviská s rtg prístrojmi na kontrolu obsahu batožín a zásielok

Organizácia	Počet RTG prístrojov
<i>Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)</i>	<i>26</i>
<i>Letisko Piešťany, a.s.</i>	<i>3</i>
<i>Letisková spoločnosť Žilina, a.s.</i>	<i>2</i>
<i>Letisková spoločnosť Sliač, a.s.</i>	<i>6</i>
<i>Letisko Poprad – Tatry, a.s.</i>	<i>6</i>
<i>Letisko Košice – Airport Košice, a.s.</i>	<i>9</i>
<i>DHL Express (Slovakia), spol. s r.o.</i>	<i>2</i>
<i>Slovenská pošta, a.s. Bratislava</i>	<i>2</i>
<i>Slovenská pošta, a.s. Košice</i>	<i>2</i>
<i>Letové prevádzkové služby SR, š.p.</i>	<i>1</i>
Spolu	59

Tabuľka IX-7 Pracoviská s uzavretými rádioaktívnymi žiaričmi

Organizácia	Rádionuklid	Počet uzavretých žiaričov
<i>Letisko M.R. Štefánika - Airport Bratislava, a.s. (BTS)</i>	<i>^{63}Ni</i>	<i>3</i>
<i>DHL Express (Slovakia), spol. s r.o.</i>	<i>^{63}Ni</i>	<i>2</i>
<i>Slovenská pošta, a.s., Košice</i>	<i>^{63}Ni</i>	<i>1</i>
<i>Miloš Šimek</i>	<i>^{238}U</i>	<i>1</i>
Spolu		7

Tabuľka IX-8 *Register odborne spôsobilých osôb*

	Počet osôb s platným osvedčením o odbornej spôsobilosti
2014	22
2013	6
2010	3
2009	9
2008	4
Spolu	44

Register osobných dávok

Osobné dávky boli vyhodnocované pre 318 pracovníkov so zdrojmi ionizujúceho žiarenia, z toho 65 v zdravotníctve a 253 v leteckých spoločnostiach. Ani u jedného pracovníka neboli prekročené limity osobných dávok, ktoré sú stanovené príslušnými právnymi predpismi.

Výkon štátneho zdravotného dozoru pri preprave zdrojov ionizujúceho žiarenia

Pozornosť pri výkone ŠZD bola v roku 2014 sústredná na dodržiavanie povinností vyplývajúcich so zákona č. 355/2007 Z.z. pri preprave zdrojov ionizujúceho žiarenia leteckou dopravou. Na tomto druhu prepravy sa okrem prepravcu, dopravcu a príjemcu zúčastňujú aj ďalšie subjekty, akými sú zasielateľské a handlingové spoločnosti a samotný handling letiska.

Vo februári 2014 sa uskutočnil pilotný projekt zameraný na preverenie možnosti merania dávkových príkonov ionizujúceho žiarenia od prechádzajúcich motorových vozidiel v spolupráci so Sekciou colnej správy Finančného úradu (viď časť „Spolupráca s Ministerstvom financií SR“).

V roku 2014 odborní pracovníci vykonávali ŠZD pri preprave vyhoretého jadrového paliva a čerstvého paliva železničnou, cestnou a kombinovanou dopravou, ako aj pri preprave zdrojov ionizujúceho žiarenia cestnou dopravou. V sledovanom roku bolo vykonaných 8 kontrol. Kontroly sa vykonávajú vždy na vstupe do SR, alebo na začiatku prepravy.

Pracovníci oddelenia sa zúčastnili ako hodnotitelia súčinnosťného havarijného cvičenia PYRAMIDA 2014, zameraného na previerku činností v zmysle havarijného poriadku spoločnosti DMS s.r.o. pri preprave čerstvého jadrového paliva pri vzniku rôznych mimoriadnej udalosti.

Výkon štátneho zdravotného dozoru v zdravotníckych zariadeniach

V roku 2014 bolo vykonané 3 kontroly v zdravotníckych zariadeniach. Stav pracovísk z hľadiska požiadaviek ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením je vyhovujúci.

Predmet kontroly:

- stav pasívnej ochrany okolia kontrolovaného pásma (vyšetrovne s rtg. prístrojom) a to vizuálne a na kritických miestach meraním dávkových príkonov,
- stav ochranných pomôcok pre pracovníkov a pre pacientov,
- vedenie dokumentácie pracoviska s dôrazom preventívne lekárske prehliadky,
- platnosť protokolov skúšok dlhodobej stability rtg. prístrojov,
- evidencia vyšetrených pacientov a záznam parametrov rtg. vyšetrenia potrebný pre výpočet dávkovej záťaže pacientov,
- odstránenie nedostatkov zistených pri predošlých previerkach.

Výkon štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách s rtg prístrojmi na kontrolu obsahu batožín a zásielok

V pôsobnosti rezortu sú v prevádzke rtg. prístroje na kontrolu batožín alebo zásielok na letiskách, zasielateľských a handlingových spoločnostiach a na poštách zaisťujúcich triedenie zásielok v medzinárodnom styku. Organizácie používajúce rtg. prístroje sú uvedené v

Tabuľka IX-6 **Pracoviská s rtg prístrojmi na kontrolu obsahu batožín a zásielok.** Tieto pracoviská pracujú na základe oznámenia o činnosti vedúcej k ožiareniu. V roku 2014 bolo vykonaných 15 kontrol. Stav pracovísk z hľadiska požiadaviek ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením je vyhovujúci. Osobná dozimetria pracovníkov nie je potrebná.

Predmet kontroly:

- stav pasívnej ochrany okolia rtg. prístroja a to vizuálne a na kritických miestach (vstup a výstup kontrolovaného predmetu do a z rtg. prístroja, pracovisko obsluhy rtg. prístroja) meraním dávkových príkonov,
- vedenie dokumentácie pracoviska, zvlášť doklady o uskutočnených školeniach pracovníkov o základoch ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením,
- platnosť protokolov skúšok dlhodobej stability rtg. prístrojov,
- odstránenie nedostatkov zistených pri predošlých previerkach,
- funkčnosť signalizácie o zapnutí rtg. zdroja.

Výkon štátneho zdravotného dozoru na pracoviskách s uzavretými zdrojmi IŽ

V pôsobnosti rezortu sú 4 pracoviská s uzavretými rádioaktívnymi žiaričmi (UŽ). Ich zoznam je uvedený v Tabuľka IX-7. Žiariče sú súčasťou prístrojov na detekciu výbušnín (rádionuklid ^{63}Ni) a sú používané na základe oznámenia o činnosti vedúcej k ožiareniu resp.

na kontrolu objemovej hmotnosti a vlhkosti zemín a objemovej hmotnosti a množstva asfaltu v asfaltových zmesiach (rádionuklidy ^{137}Cs a $^{241}\text{Am/Be}$) používané na základe povolenia.

V roku 2014 boli vykonané 3 previerky na pracoviskách. Stav pracovísk z hľadiska požiadaviek ochrany pred ionizujúcim žiarením je vyhovujúci.

Predmet kontroly:

- meranie dávkových príkonov na rôznych častiach povrchu prístroja,
- vedenie dokumentácie pracoviska,
- platnosť osvedčenia uzavretého rádioaktívneho žiariča,
- bezpečné uloženia prístroja s rádioaktívnymi žiaričmi keď sa nepoužíva a spôsob zabezpečenia prístroja pred odcudzením,
- odstránenie nedostatkov zistených pri predošlých previerkach.

Riešenia mimoriadnych radiačných udalostí

Prvoradým cieľom riešenia mimoriadnych udalostí v súvislosti so záchytom nedeklarovanej rádioaktivity a opustených žiaričov je zabrániť ožiareniu pracovníkov, ktorí sa v rámci plnenia svojich pracovných povinností vyskytujú v blízkosti rádioaktívnych žiaričov a tiež predísť neodbornej manipulácii so zdrojom žiarenia, ktorá by mohla viesť k strate kontroly nad zdrojom žiarenia, resp. ožiarení obyvateľov. Priebežne je pripravovaná fotodokumentácia nájdených predmetov, ktorá slúži ako archív nájdených kontaminovaných predmetov a tiež ako školiaci materiál pre pracovníkov zberní kovového šrotu.

V Tabuľka IX-9 je uvedený prehľad počtu záchytov nedeklarovanej rádioaktivity od roku 2008 v rámci rezortu MDVRR SR.

Tabuľka IX-9 Prehľad počtu záchytov nedeklarovanej rádioaktivity od roku 2008

Rok	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
počet záchytov	14	11	2	3	17	18	8

V roku 2014 odborní pracovníci riešili 8 mimoriadnych udalostí v súvislosti s nálezom žiariča neznámeho vlastníka. Zoznam mimoriadnych udalostí a základné údaje sú uvedené v Tabuľka IX-10.

Tabuľka IX-10 *Prehľad záchytov nedeklarovanej rádioaktivity v roku 2014*

	Dátum 2014	Miesto riešenia MU	Odosielateľ	Predmet	Nájdenny zdroj	Prikon dáv. ekvivalentu na predmete [mikroSv/hod]	Spôsob likvidácie
1.	31.01.	Bratislava - východ	Zberné suroviny, a.s. ZA,	námrazomer	Sr-90	250	Odviezol JAVYS, a.s.
2.	26.05.	Bratislava - východ	Hotis Recycling Slovakia s.r.o.	časť nápravy nákladného vozidla	Co-60	4	Odviezol JAVYS, a.s.
3.	02.06.	Bratislava - východ	Zberné suroviny, a.s. ZA,	Pákový prepínač	Ra-226	1,3	Odviezol JAVYS, a.s.
4.	18.06.	Zlá informácia – vyriešené ako MU č.3					
5.	23.07.	Slovenská pošta, a.s. Bratislava	SLOMIN, s.r.o.	hornina	Ra-226	110	Zásielka vrátená odosielateľovi
6.	29.08.	Čierna nad Tisou	SE „Slavutskoe forestry“	drevo	Ra-226		Vagón vrátený na Ukrajinu
7.	04.09.	Bratislava - východ	ŽP Eko Qelet, a.s.	časť kalibračného zariadenia kvapalného scintilačného detektora	Ra-226	112	Odviezol JAVYS, a.s.
8.	02.12.	Zberný dvor Trenčín	Zberné suroviny, a.s. ZA, Prevádzka Trenčín	3 ks požiarnych hlásičov	Am-241	0,1	Odviezol JAVYS, a.s.

Spolupráca s Úradom jadrového dozoru SR

Na základe dohovoru medzi Úradom jadrového dozoru SR (ÚJD SR) a príslušnými orgánmi verejného zdravotníctva, ktoré sa zúčastňujú riešenia mimoriadnych udalostí v SR bol pravidelne, v štvrtročných intervaloch zasielaný prehľad o mimoriadnych udalostiach, ktoré riešili odborní pracovníci ÚVHR. Tieto informácie slúžia ako podklad pre hlásenia ÚJD SR do databázy MAAE o záchytoch jadrových a rádioaktívnych materiálov v SR.

Okrem toho pracovníci ÚJD SR a Útvaru vykonávali v roku 2014 spoločne dozor pri preprave jadrových materiálov železničnou dopravou a kombinovanou dopravou. Zároveň ÚVHR posudzovalo aj dokumentáciu potrebnú na vydanie povolenia na takúto prepravu.

Spolupráca s Ministerstvom vnútra SR

- **Spoločný akčný plán vlády SR a vlády USA na boj proti nelegálnemu nakladaniu s jadrovými a rádioaktívnymi materiálmi a súvisiacimi technológiami** (uznesenie vlády č. 772 z 30. novembra 2011)

Ťažiskom plnenia úlohy bolo trojstranné pracovné stretnutie zástupcov Slovenskej republiky, Litovskej republiky a USA, ktoré zorganizovali zástupcovia americkej strany v spolupráci s MZV SR v dňoch 28. – 30.01.2014. Jeho cieľom bolo poskytnúť priestor pre diskusiu o postupoch pri odhaľovaní a vyšetrovaní prípadov nelegálneho nakladania s jadrovými a rádioaktívnymi materiálmi, o stíhaní páchateľov či rozdeľovaní kompetencií v prípadoch tohto druhu trestnej činnosti, ako aj vzájomná výmena skúseností a odporúčaní podľa osvedčenej praxe v danej oblasti.

Simulované riešenie scenárov nelegálneho nakladania s jadrovými materiálmi účastníkom umožnilo preskúmať účinnosť reakčných opatrení pri tomto druhu nezákonnej činnosti. Práca bola zameraná na päť komplexných cieľov:

1. objasnenie rezortných úloh a zodpovedností;
2. prerokovanie medzirezortnej i medzivládnej súčinnosti pri riešení incidentov;
3. prediskutovanie komunikačných postupov na medzirezortnej a medzivládnej úrovni, ako aj vo vzťahu k verejnosti a k medzinárodným organizáciám;
4. určenie relevantných orgánov a postupov pri vyšetrovaní prípadov;
5. prediskutovanie štandardov v rámci činností orgánov trestného stíhania a jadrovej forenzej expertízy.

- V októbri v roku 2014 zasadala **multidisciplinárna integrovaná skupina** odborníkov zameraná na elimináciu environmentálnej kriminality, podskupina na elimináciu neoprávneného nakladania s odpadmi, jadrovými materiálmi, rádioaktívnymi látkami a vysokorizikovými chemickými látkami, s označením CBRN, zriadená v rámci MV SR pri medzirezortnom Expertnom koordinačnom orgáne pre boj so zločinnosťou. Na tomto zasadnutí sa účastníci oboznámili s kompetenciami pozvaných subjektov v oblasti CBRN. Bol im predložený projekt Ministerstva vnútra SR na vybudovanie a posilnenie kapacít Policajného zboru pre oblasť environmentálnej bezpečnosti v boji proti hrozbám CBRN.

Vzhľadom na skutočnosť, že pracovníci Oddelenia ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením vykonávajúci ŠZD nemajú kompetencie priamej cestnej kontroly pri preprave a ani potrebné detekčné zariadenie, bola navrhnutá spolupráca so Sekciou colnej správy Finančného úradu s cieľom overiť skutočné možnosti zachytenia prevážaného zdroja ionizujúceho žiarenia pri bežnej cestnej premávke.

Pilotným projektom bolo meranie dávkových príkonov ionizujúceho žiarenia prechádzajúcich motorových vozidiel na 5 hraničných prechodoch s Maďarskom počas 9. týždňa roku 2014.

Druhotným zámerom bolo overenie nelegálnej prepravy vysokoaktívneho zdroja ionizujúceho žiarenia, o ktorej boli známe iba čiastočné informácie. Počas 24-hodinových meraní v trvaní piatich pracovných dní pracovníci colnej správy pomocou mobilnej detekčnej techniky umiestnenej v monitorovacích vozidlách sledovali pohyb zdrojov ionizujúceho žiarenia na určených hraničných prechodoch. Odborní pracovníci Útvaru navštívili všetky ich dočasné pracoviská a zistili, že detekčná technika, odborné vedomosti a tiež skúsenosti obsluhujúcich pracovníkov umožňujú zaznamenať prepravu nielen priemyselných zdrojov ionizujúceho žiarenia s vysokou aktivitou, ale aj prírodnú rádioaktivitu koncentrovanú vo veľkých objemoch prepravovaného tovaru, ako je napr. K-40 v cemente, C-14 v papieri, Th-232 v šamotových materiáloch a pod. Mobilná meracia technika tiež umožňuje zaznamenať prechod osôb po rádioterapii, ako sa to preukázalo v praxi na hraničnom prechode v Čunove.

Avizovaná nelegálna preprava vysokoaktívneho zdroja, ktorá mala smerovať z Čiech, cez Slovensko do Rumunska, sa v období monitorovania neuskutočnila. Dopravca následne požiadal Útvar vedúceho hygienika rezortu o vydanie jednorazového povolenia na túto prepravu.

Zastupovanie MDVRR SR v medzinárodných organizáciách

▪ Medzinárodná agentúra pre atómovú energiu (MAAE)

MAAE je medzinárodná organizácia, ktorá dohliada a ustanovuje pravidlá pre mierové využitie jadrovej energie. Slovenská republika je jej členským štátom od roku 1993. V rámci svojej činnosti, okrem iného vydáva Bezpečnostné normy (Safety Standards) prostredníctvom štyroch výborov. Jedným z nich je Výbor pre bezpečnosť prepravy **TRANSSC - Transport Safety Standard Committee**. Jeho cieľom je vytváranie odporúčaní pre program rozvoja, prehodnocovania a upravovania vydania Noriem pre bezpečnosť prepravy – Transport Safety Standards a podpora používania a aplikácie týchto noriem. TRANSSC poskytuje spätnú väzbu a odporúčania pre MAAE k programu pre bezpečnosť prepravy jadrových a rádioaktívnych materiálov, poukazuje na oblasti vyžadujúce zlepšenie za účelom dosiahnutia väčšej transparentnosti, kvality a konzistencie pri vývoji všetkých bezpečnostných noriem MAAE.

MDVRR SR ako príslušný orgán pre prepravu rádioaktívnych materiálov sa v septembri 2014 stal členom TRANSSC komisie. Rezort v tejto komisii zastupuje odborná pracovníčka ÚVHR na základe poverenia vedúceho služobného útvaru.

- **Výcvikový kurz organizovaný Spojeným výskumným centrom Európskej Komisie zameraný na získanie základných poznatkov o vykonávaní jadrovej forenzej expertízy - Hands-on trainig on "Nuclear Forensics Core Capabilities",**
Karlsruhe, Nemecko, 06.04. – 11.04.2014

ÚVHR prezentovalo na kurze svoje postavenie príslušného orgánu verejného zdravotníctva v SR. Boli vysvetlené vzťahy medzi jednotlivými orgánmi verejného zdravotníctva a ich kompetencie, v porovnaní s ďalšími účastníkmi SR, a to so zástupcami Úradu jadrového dozoru SR a Kontrolných chemických laboratórií MV SR. Na základe prezentácií jednotlivých zúčastnených krajín (SR, ČR, Maďarsko, Luxembursko, Grécko) bolo možné porovnať postupy a skúsenosti týkajúce sa jadrovej forenzej expertízy a spoluprácu rôznych zložiek v rámci jedného štátu ako aj v rámci medzinárodnej spolupráce.

Získané informácie, znalosti a zručnosti sú v plnej miere aplikované v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v oblasti radiačnej ochrany a pri riešení mimoriadnych udalostí v pôsobnosti rezortu MDVRR SR.

- **Výcvikový kurz organizovaný MAAE zameraný na získanie potrebných zručností pri vykonávaní jadrovej forenzej expertízy - Regional Training Course on Practical Introduction to Nuclear Forensics,**
Budapešť, Maďarsko, 11.08. – 15.08.2014

Nadväzujúci kurz k jadrovej forenzej expertíze bol zameraný najmä na získanie praktických skúseností s rôznou meracou technikou, a to pri cvičeniach v laboratórnych podmienkach, ako aj pri cvičeniach v teréne. Dôraz bol kladený na osvojenie správneho postupu pri lokalizácii zdrojov ionizujúceho žiarenia v teréne a na identifikáciu nájdeného zdroja pomocou gamaspektroskopie. V rámci praktických cvičení bol prezentovaný aj štandardný postup pracovníkov ÚVHR pri mimoriadnych situáciách (záchyt zdroja ionizujúceho žiarenia vo vagóne a v poštovej zásielke) a postup pri lokalizácii zdroja ionizujúceho žiarenia. Prístup k mimoriadnym udalostiam a postupy odborných pracovníkov ÚVHR boli hodnotené veľmi dobre.

Získané informácie, znalosti a zručnosti sú v plnej miere aplikované v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v oblasti radiačnej ochrany a pri riešení mimoriadnych udalostí v pôsobnosti rezortu MDVRR SR.

- **Zastupovanie MDVRR SR na rokovaní Komisie pre bezpečnosť prepravy rádioaktívnych materiálov TRANSSC - Transport Safety Standards Committee, v Medzinárodnej agentúre pre atómovú energiu**
Viedeň, Rakúsko, 10.11. – 13.11. 2014

Najdôležitejším bodom na rokovaní bolo oficiálne oznámenie naštartovania procesu revízie predpisov SSR-6 a SSG-26, týkajúcich sa bezpečnosti prepravy rádioaktívnych materiálov. Oddelenie bezpečnosti prepravy MAAE (Transport Safety Unit, IAEA)

prezentovalo potrebu vytvorenia tzv. regionálnych sietí príslušných orgánov pre prepravu rádioaktívnych materiálov. MDVRR SR prezentovalo záujem stať sa členom Európskej asociácie príslušných orgánov pre prepravu rádioaktívnych materiálov.

Na rokovaní boli nadviazané kontakty s príslušnými orgánmi pre prepravu rádioaktívnych materiálov v rôznych krajinách (zastúpených bolo 30 štátov z celého sveta), ako aj s rôznymi ďalšími organizáciami (napr. ICAO, IATA, IMO, WINS,...), ktoré budú značným prínosom a pomocou pri riešení prípadných problémov pri vydávaní povolení pre medzinárodnú prepravu rádioaktívnych materiálov a pri vykonávaní štátneho zdravotného dozoru pri takýchto prepravách.