

**Číslo:** 1443/2020

**Druh dokumentu**

Príkaz predsedu

**Názov dokumentu**

Vyhodnotenie plnenia Cieľov a plánu hlavných úloh ÚJD SR za II. polrok 2019

**Označenie dokumentu**

**Vydanie**

Druhé

**Výtlačok č.**

**Oblasť platnosti**

Všetky útvary Úradu jadrového dozoru SR

**Kľúčové slová**

Ciele, hlavné úlohy, legislatíva, dozor, posudzovanie, jadrové zariadenia, rádioaktívne odpady, palivo, jadrové materiály, fyzická ochrana, medzinárodná spolupráca, havarijná pripravenosť, rozpočet, personálna politika, informovanie verejnosti, výskum, technická podpora

**Účinnosť**

1. 1. 2019 – 31. 12. 2019

**Garant**

Mgr. Miriam Vachová

**Vypracovala**

Mgr. Katarína Ambrozyová

**Schválila**

Ing. Marta Žiaková, CSc.

V Bratislave dňa 25. 02. 2020

# Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky

## *Ciele ÚJD SR a plán hlavných úloh na rok 2019*

Hlavné úlohy a ciele ÚJD SR sú stanovené na obdobie jedného kalendárneho roka a vyplývajú z programového vyhlásenia vlády, uznesení vlády, pôsobenia ÚJD SR ako ústredného orgánu štátnej správy a nezávislého dozoru nad jadrovou bezpečnosťou, politiky ÚJD SR, zámerov a cieľov činnosti ÚJD SR v danom období, ako i z medzinárodných záväzkov ÚJD SR v oblasti mierového využívania jadrovej energie a zo stratégie komunikácie s verejnosťou.

### *Manažérsky systém*

Zabezpečiť plnenie zásad Národnej politiky a stratégie jadrovej bezpečnosti.

Pri všetkých činnostiach dôsledne uplatňovať zásadu priority jadrovej bezpečnosti.

Uplatňovať efektívne a účinné riadenie činností v súlade so zásadami kultúry bezpečnosti s cieľom udržať vysokú úroveň jadrovej bezpečnosti pri všetkých jadrových činnostiach.

### *Legislatíva*

Koordinovať a zabezpečovať práce na návrhu zmien kompetencií, prerozdelení výkonu dozorných činností a o organizačnom, legislatívnom, technickom, personálnom a finančnom zabezpečení presunu kompetencií pri výkone dozorných činností v oblasti radiačnej ochrany v zmysle nového zákona o radiačnej ochrane na základe záverov medzirezortnej odbornej komisie

Sledovať legislatívny proces v SR s cieľom zabezpečiť vhodnú koordináciu aktivít ovplyvňujúcich kompetencie ÚJD SR a kompatibilitu právneho systému SR so systémom Európskej únie a medzinárodných zmlúv v oblasti mierového využívania jadrovej energie.

Dôsledne sledovať a aktívne sa podieľať na riešení ťažiskových sporových prípadov na vnútroštátnej ako aj medzinárodnej úrovni.

### *Dozor nad jadrovou bezpečnosťou jadrových zariadení, bezpečnosťou nakladania s rádioaktívnym odpadom, vyhoretým jadrovým palivom a jadrovými materiálmi a dozor nad fyzickou bezpečnosťou jadrových zariadení a jadrových materiálov*

Zabezpečovať prípravu, vykonanie a vyhodnotenie inšpekcií.

Posudzovať dokumentáciu súvisiacu s uvádzaním jadrovej elektrárne Mochovce 3,4 do prevádzky.

Vydávať rozhodnutia o povolení činností tak, aby bolo zabezpečené plnenie legislatívnych požiadaviek a medzinárodných zmlúv.

Zabezpečiť kontrolu pri vyradovaní jadrovej elektrárne Bohunice A-1 a jadrovej elektrárne Bohunice V-1.

Dozorovať implementáciu Akčného plánu pre realizáciu opatrení ako poučenia z udalosti na jadrovej elektrárni Fukušima Daiiči a zo záťažových testov .

Zabezpečiť ukončenie periodického hodnotenia JE Bohunice V-2 ( vrátane prijatia opatrení na zvyšovanie bezpečnosti) a otvoriť proces periodického hodnotenia JE Mochovce 1, 2

### ***Zahraničná spolupráca***

Zabezpečiť úlohy a plniť záväzky vyplývajúce z členstva SR v Európskej únii hlavne vo vzťahu k Zmluve o Euratom-e.

Plniť medzinárodné záväzky v oblasti mierového využívania jadrovej energie, najmä:

- zabezpečiť účasť na Posudzovacom zasadnutí k Spoločnému dohovoru a aktualizácia Národnej správy SR v zmysle smernice 2011/70/Euratom,
- zabezpečiť vysokú kvalitu bilaterálnej spolupráce s dôrazom na susedné štáty,
- zabezpečiť úlohy vyplývajúce z členstva SR v MAAE/NEA/CTBTO,
- zabezpečiť plnenie Zmluvy o nešírení jadrových zbraní a Dohody o uplatnení záruk na základe Zmluvy o nešírení jadrových zbraní a jej dodatkového protokolu a Dohody o fyzickej ochrane jadrových materiálov
- zabezpečiť výkon predsedu Riadiaceho výboru pre záťažové testy v Bielorusku v spolupráci s EK, zabezpečiť úlohy vyplývajúce z Tematického posudzovania (starnutie) v zmysle Smernice 2014/87/Euratom.

Aktívne sa zapájať do činností medzinárodných organizácií (OSN/MAAE, OECD/NEA, CTBTO a pod.) a medzinárodných združení (WENRA, ENSREG, VVER Forum, NERS a pod.).

### ***Havarijná pripravenosť***

Zvyšovať úroveň havarijnej pripravenosti členov havarijného štábu ÚJD SR v súlade so smerovaním v EÚ a MAAE v tejto oblasti.

Plniť medzinárodné záväzky SR v oblasti havarijnej pripravenosti a včasného informovania verejnosti.

### ***Rozpočet***

Zabezpečiť realizáciu rozpočtu ÚJD SR v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi.

Zabezpečovať transparentnosť nakladania s verejnými financiami.

### ***Personálna politika***

Posilňovať proces riadenia ľudských zdrojov v súlade so Stratégiou riadenia ľudských zdrojov v štátnej službe na roky 2015 – 2020 schválenou uznesením vlády SR č. 548 zo 7. októbra 2015.

Vytváraním podmienok na vzdelávanie (kontinuálne vzdelávanie a zvyšovaním kvalifikácie) zabezpečiť systematickú prípravu zamestnancov tak, aby boli schopní plniť úlohy stanovené služobným úradom.

Posilňovať proces riadenia ľudských zdrojov ÚJD SR.

Zabezpečovať systémový prístup vo vzdelávaní zamestnancov ÚJD SR.

### ***Informovanie verejnosti***

Budovať dôveru verejnosti k činnosti ÚJD SR prostredníctvom aktuálneho, objektívneho a zrozumiteľného informovania a obojstrannej otvorenej komunikácie.

Klást' dôraz na dostupnosť informácií pre zamestnancov ÚJD SR k zabezpečeniu ich činnosti.

### ***Výskum, technická podpora***

Rozvíjať výskum a technickú podporu výkonu dozoru s cieľom:

- zavádzať moderné prístupy do činností dozoru ( napr. využívanie informácií o riziku), presnejšej kvantifikácie bezpečnostných rezerv,
- vyvíjať nové a potvrdzovať existujúce metódy, postupy a nástroje na hodnotenie bezpečnosti.

### ***Vnútoraná kontrola (101)***

101.1 Kontrola plnenia úloh z uznesení vlády Slovenskej republiky splatných v roku 2019 a následne výberovým spôsobom vykonať pravidelnú štvrtročnú kontrolu na základe uznesenia vlády SR č. 129/2000 bod B.2.

*Termín:* priebežne; k 31. 09. 2019 a k 31. 12. 2019 Vypracovať písomné vyhodnotenie a predložiť na Úrad vlády SR

*Plnenie:* Kontrolou neboli zistené nedostatky. Bol vypracovaný Záznam z kontroly plnenia úloh z uznesení vlády SR za III. štvrtrok 2019 č. 7259/2019 zo dňa 08.10.2019 a Záznam z kontroly plnenia úloh z uznesení vlády SR IV. štvrtrok 2019 č. 157/2020 zo dňa 09. 01. 2019. Záznamy boli predložené na Úrad vlády SR.

#### **Úloha splnená.**

101.2 Kontrola plnenia uznesenia vlády SR č. 671/2007 bod C.2. o dodržiavaní Smernice na prípravu a predkladanie materiálov na rokovanie vlády a Metodického pokynu na prípravu a predkladanie materiálov na rokovanie vlády.

*Termín:* priebežne; do 10. 10. 2019

*Plnenie:* Kontrolou neboli zistené nedostatky. Bol vypracovaný Záznam z kontroly dodržiavania Smernice na prípravu a predkladanie materiálov na rokovanie vlády SR a Metodického pokynu na prípravu a predkladanie materiálov na rokovanie vlády SR č. 7251/2019 zo dňa 07. 10. 2019.

**Úloha splnená.**

- 101.3 Kontrola zameraná na dodržiavanie zákona 431/2002 Z. z. o účtovníctve vrátane kontroly podpornej dokumentácie pri úhradách účtovných dokladov od 1.10.2018 do 31.12.2018.

*Termín:* začiatok kontroly od 31. 08. 2019

*Plnenie:* Kontrolou neboli zistené nedostatky. Bol vypracovaný Záznam o kontrole č. 7251/2019.

**Úloha splnená.**

- 101.4 Kontrola súladu požiadaviek na formu, obsah a rozsah interných riadiacich aktov Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky s požiadavkami ustanovenými zákonom č. 275/2006 Z. z. a jeho vykonávacími predpismi, ktoré ÚJD SR v zmysle tohto predpisu má plniť.

*Termín:* začiatok kontroly od 01. 11. 2019

*Plnenie:* Protokol o výsledku kontroly č. 9324/2019 zo dňa 20. 12. 2019 obsahuje nedostatky zistené kontrolou. Pri prerokovaní protokolu kontrolovaný subjekt vzniesol námietku k jednému zo zistení, čo bolo zohľadnené v Dodatku ku kontrole č. 410/2020. V Zápisnici o prerokovaní protokolu bolo uložené vedúcemu kontrolovaného subjektu, aby v lehote do 28.02.2020 predložil orgánu kontroly opatrenia prijaté na odstránenie zistených nedostatkov a v lehote do 31.12.2022 predložil písomnú správu o splnení prijatých opatrení.

**Úloha splnená.**

***Vnútorný audit (103)***

- 103.1 Zaslať Ministerstvu financií a Najvyššiemu kontrolnému úradu Slovenskej republiky schválený plán vnútorného auditu na rok 2018.

*Termín:* do 31. 01. 2019

*Plnenie:* Schválený plán vnútorného auditu na rok 2019 bol odoslaný listami č. 53/2019 z 03. 01. 2019 a č. 54/2019 z 03. 01. 2019.

**Úloha splnená.**

- 103.2 Vypracovať a zaslať ročnú správu o vykonaných vnútorných auditoch za rok 2018 schválenú štatutárnym orgánom správcu kapitoly štátneho rozpočtu ministerstvu financií a výboru.

*Termín:* do 28. 02. 2019

*Plnenie:* Schválená ročná správa o vykonaných vnútorných auditoch za rok 2018 bola odoslaná listami č. 1023/2019 a č. 1024/2019 z 07.02.2019.

**Úloha splnená.**

- 103.3 Overiť splnenie opatrení na odstránenie nedostatkov a príčin ich vzniku z vykonaných auditov v roku 2018 a vypracovať zápisy z dokumentárneho overenia.

*Termín:* do 15. 06. 2019.

*Plnenie:* Zápis z overenia splnenia opatrení na nápravu nedostatkov zistených vnútorným auditom a odstránení príčin ich vzniku a zohľadnenia odporúčaní –

dokumentárne overenie pri audite č. **1/2018** bolo vypracované (list č. 939/2019 z 06.02.2019).

Pri audite č. **2/2018** – do určeného termínu 15.06.2019 nebolo vykonané overenie opatrení nakoľko v zmysle dohodnutých opatrení pri prerokovaní správy z vnútorného auditu mala povinná osoba prijať opatrenia na nápravu zistených nedostatkov do 30.04.2019. Povinná osoba požiadala mailom zo dňa 18.3.2019 o predĺženie termínu. Nový termín na predloženie správy o splnení opatrení bol stanovený na 31.08.2019. Zápis z overenia splnenia opatrení na nápravu nedostatkov zistených vnútorným auditom a odstránení príčin ich vzniku a zohľadnenia odporúčaní – dokumentárne overenie bol vypracovaný dňa 12.9.2019. reg. č. 6608/2019.

Pri audite č. **3/2018** neboli zistené nedostatky, t. j. nebolo potrebné overovať opatrenia. Pri audite č. **4/2018** v zmysle dohodnutých opatrení pri prerokovaní správy z vnútorného auditu mala povinná osoba prijať opatrenia na nápravu zistených nedostatkov do 30.08.2019. Povinná osoba požiadala o predĺženie termínu na splnenie opatrení do 30.6.2020 vzhľadom na nedostatok č. 4 týkajúci sa povinnosti GDPR.

#### **Úloha splnená.**

103.4 Vykonať vnútorné audity podľa ročného plánu vnútorných auditov na rok 2019.

*Termín:* do 31. 12. 2019

*Plnenie:* Vnútorné audity č. 1/2019, 2/2019 a 3/2019 boli riadne vykonané a ukončené v súlade s plánom vnútorných auditov. Vnútorný audit č. 4/2019 bol vykonaný a aktuálne prebieha proces námietok povinnej osoby k zisteným nedostatkom. Jeho ukončenie sa predpokladá vo februári 2020.

#### **Úloha sa priebežne plní.**

### ***Odbor ekonomiky (120)***

120.1 Predložiť rozpis rozpočtových prostriedkov kapitoly na rok 2019 na základe výdavkov schválených Národnou radou SR. Rozpis predložiť v elektronickej forme prostredníctvom Rozpočtového informačného systému podľa funkčnej a ekonomickej klasifikácie rozpočtovej klasifikácie platnej pre rok 2019 a podľa schválených programov vlády SR.

*Termín:* do 3. 1. 2019

*Plnenie:* V súlade so schváleným zákonom o štátnom rozpočte na rok 2019 odbor ekonomiky vykonal rozpis výdavkov schválených Národnou radou SR pre ÚJD SR. Rozpis bol predložený v elektronickej forme prostredníctvom Rozpočtového informačného systému Ministerstvu financií SR, skontrolovaný bol dňa 21. 11. 2018 a následne bol Ministerstvom financií SR preklopený do informačného systému Štátnej pokladnice s možnosťou čerpania výdavkov už od 2. 1. 2019.

#### **Úloha splnená.**

120.2 Vypracovať návrh záverečného účtu kapitoly ÚJD SR za rok 2018 v súlade so Smernicou Ministerstva financií SR. Predložiť návrh záverečného účtu kapitoly v rozsahu určenom Ministerstvom financií SR a pri dodržaní príslušných usmernení do výboru pre hospodárske záležitosti Národnej rady SR a na MF SR.

*Termín:* podľa určenia MF SR

*Plnenie:* Návrh záverečného účtu kapitoly ÚJD SR za rok 2018 bol vypracovaný v súlade so Smernicou MF SR na vypracovanie záverečných účtov kapitol štátneho

rozpočtu a štátnych fondov a zaslaný Ministerstvu financií SR v elektronickej forme dňa 25. 4. 2019. Dňa 29. 4. 2019 bol materiál v elektronickej aj písomnej forme predložený na rokovanie vlády SR a do Výboru Národnej rady SR pre hospodárske záležitosti bol odovzdaný dňa 26. 4. 2019. Pri vypracovaní návrhu záverečného účtu bol dodržaný legislatívny rámec, obsahová štruktúra a zameranie, hodnotiacia časť, ako aj tabuľková časť. Návrh záverečného účtu kapitoly ÚJD SR bol prerokovaný vo Výbore NR SR pre hospodárske záležitosti dňa 13. 6. 2019.

**Úloha splnená.**

- 120.3 Spracovať ročné zúčtovanie preddavkov dane z príjmu zamestnancov ÚJD SR a následne podať ročné hlásenie o vyúčtovaní dane a o úhrne príjmov zo závislej činnosti elektronicke cez portál Finančnej správy.

*Termín:* do 30. 4. 2019

*Plnenie:* Ročné zúčtovanie preddavkov na daň z príjmu zamestnancov ÚJD SR za rok 2018 bolo spracované vo februári 2019 a následne 11. 3. 2019 boli zamestnancom zrazené nedoplatky na dani alebo vrátené preplatky. Ročné hlásenie o vyúčtovaní dane a o úhrne príjmov zo závislej činnosti a rok 2018 bolo vykonané a odoslané cez elektronicke portál Finančnej správy dňa 26. 4. 2019.

**Úloha splnená.**

- 120.4 Spracovať konsolidačný balík za rok 2018 v súlade s Metodickým pokynom MF SR k štruktúre údajov z účtovníctva účtovnej jednotky podľa § 22a zákona o účtovníctve a Opatrením MF SR zo 17. decembra 2008 č. MF/27526/2008-31, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o metódach a postupoch konsolidácie vo verejnej správe a podrobnosti o usporiadaní a označovaní položiek konsolidovanej účtovnej závierky vo verejnej správe.

*Termín:* do 31. 3. 2019

*Plnenie:* Konsolidácia za rok 2018 bola spracovaná v troch etapách. V prvej etape do 15.2.2019 boli odsúhlasené vzájomne vzťahy v rámci konsolidovaného celku. V druhej etape bol spracovaný Konsolidačný balík za rok 2018 a predložený MF SR prostredníctvom IS CKS 21.3.2019. Dňa 2.4.2019 IS uzavrel konsolidáciu a dáta KB boli odoslané do modulu výkazníctva (automatom).

**Úloha splnená.**

- 120.5 Vypracovať návrh rozpočtu kapitoly ÚJD SR na roky 2020 - 2022 v súlade s vládnym návrhom Rozpočtu verejnej správy na roky 2020 - 2022. Predložiť návrh rozpočtu kapitoly v plnej programovej štruktúre na MF SR a do Výboru pre hospodárske záležitosti Národnej rady SR.

*Termín:* do 15. 10. 2019

*Plnenie:* Odbor ekonomiky v súvislosti s návrhom rozpočtu verejnej správy a v súlade s Príručkou na prípravu rozpočtu a záväznými ukazovateľmi vykonal rozpis limitov príjmov a výdavkov na roky 2020 až 2022 navrhnutých MF SR pre ÚJD SR a predložil ho v elektronickej forme prostredníctvom Rozpočtového informačného systému v stanovenej lehote MF SR. Rozpis rozpočtu spolu s komentárom bol dňa 15. 10. 2019 predložený aj v písomnej forme MF SR a Výboru pre hospodárske záležitosti NR SR.

**Úloha splnená.**

120.6 Zabezpečiť realizáciu rozpočtu kapitoly na rok 2019 cez IS ESO s automatickým prepojením na Štátnu pokladnicu pri dôslednom dodržiavaní zákona o štátnej pokladnici a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov.

*Termín:* do 31. 12. 2019

*Plnenie:* Realizácia rozpočtu kapitoly ÚJD SR bola zabezpečovaná v pracovných dňoch cez informačný systém ESO s automatickým prepojením na Štátnu pokladnicu, pri dôslednom dodržiavaní príslušných zákonov a všeobecne záväzných právnych predpisov.

**Úloha splnená.**

120.7 Zabezpečiť povinné zverejnenie zmlúv ÚJD SR v Centrálnom registri zmlúv a informácií z objednávok na tovary, služby a práce a informácií z došlých faktúr na webovom sídle ÚJD SR v súlade so zákonom č. 546/2010, ktorý novelizoval Občiansky zákonník.

*Termín:* do 31. 12. 2019

*Plnenie:* Zverejňovanie zmlúv v CRZ bolo realizované tak, aby zmluvy nadobudli účinnosť čo najskôr po podpise zmlúv štatutárnym orgánom a po ich elektronickom doručení od vecne príslušných gestorov na odbor ekonomiky. Údaje z vyhotovených objednávok na tovary, služby a práce a došlých faktúr boli zverejňované priebežne so zadávaním do ekonomického systému.

**Úloha splnená.**

120.8 Vykonať inventarizáciu nehmotného majetku za rok 2019 cez čiarové kódy.

*Termín:* do 31. 12. 2019

*Plnenie:* Inventarizácia dlhodobého hmotného a nehmotného majetku bola zrealizovaná v novembri 2019 prostredníctvom čiarových kódov na základe Príkazu predsedníčky na Vykonanie riadnej inventarizácie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku, záväzkov a rozdielu majetku a záväzkov (vlastného imania) Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky za rok 2019.

**Úloha splnená.**

120.9 Aktualizovať smernice ÚJD SR v ekonomickej oblasti v súvislosti s novelizáciou príslušných zákonov.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* V priebehu roka 2019 bolo na odbore ekonomiky zaktualizovaných 9 smerníc:

- Smernica o používaní mobilných telefónov v ÚJD SR,
- Smernica o cestovných náhradách pri tuzemských pracovných cestách,
- Smernica o príprave, posudzovaní a kontrole plnenia zmlúv,
- Smernica o organizovaní autoprevádzky v Úrade jadrového dozoru SR,
- Smernica o postupoch pri verejnom obstarávaní,
- Smernica o správe majetku štátu,
- Smernica o inventarizácii majetku, záväzkov a rozdielu majetku a záväzkov Úradu jadrového dozoru SR,
- Smernica o vykonávaní finančnej kontroly,
- Smernica pre vedenie účtovníctva a obeh účtovných dokladov.

V oblasti ekonomickej agendy pri finančnom riadení boli dôsledne dodržiavané právne predpisy, pravidlá a procesy spojené s rozpočtovým hospodárením smerujúce k plneniu schválených zámerov a cieľov.

**Úloha splnená.**



## **Kancelária úradu (130)**

- 130.1 Pripraviť materiál „Správa o jadrovej bezpečnosti jadrových zariadení na území SR a o činnosti ÚJD SR za rok 2018“ na rokovanie vlády SR a na rokovanie NR SR.

*Termín:* 30. 04. 2019

*Plnenie:* Správa o jadrovej bezpečnosti jadrových zariadení na území SR a o činnosti ÚJD SR za rok 2018 bola spracovaná v stanovenom termíne a vzatá na vedomie vládou SR dňa 24. 04. 2019. Následne bola správa dňa 02. 05. 2019 odovzdaná na prerokovanie NR SR.

### **Úloha splnená**

- 130.2 Zabezpečovať v priebehu roku 2019 uplatnenie zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v podmienkach ÚJD SR.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Za rok 2019 prišlo na ÚJD SR 13 žiadostí v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám. Z toho bolo 8 žiadostí vybavených úplne, čiastočne bolo vyhovené 3 žiadostiam, jedna žiadosť bola odmietnutá a jedna žiadosť bola vybavená postúpením. Následne boli vydané 3 rozhodnutia o nesprístupnení informácie sčasti a 1 rozhodnutie o odmietnutí žiadosti.

### **Úloha sa priebežne plní**

- 130.3 Aktualizovať Smernicu o slobodnom prístupe k informáciám v súvislosti s aplikáciou zákona o eGovernmente.

*Termín:* 31. 03. 2019

*Plnenie:* Nakoľko procesy súvisiace s aplikáciou e-Governmentu v podmienkach ÚJD SR (implementácia IS pre správu registratúry a jeho napojenie na ÚPVS a s tým súvisiace procesy) neboli z objektívnych príčin pripravené v predpokladanom čase, termín aktualizácie smernice, vrátane prípravy prílohy so vzorom rozhodnutia o nesprístupnení informácie bol poradou predsedníčky posunutý na 30. 11. 2019. Aktualizovaná smernica bola schválená poradou predsedníčky dňa 20. 11. 2019 s platnosťou od 20.11.2019.

### **Úloha splnená**

- 130.4 Aktualizovať Registratúrny poriadok a Registratúrny plán ÚJD SR v súvislosti s aplikáciou zákona o eGovernmente a očakávanou zmenou vyhlášky č. 410/2015 Z. z. o registratúre.

*Termín:* 31. 3. 2019, resp. podľa termínu nadobudnutia účinnosti vyhlášky o registratúre

*Plnenie:* Materiál Registratúrny poriadok a Registratúrny plán ÚJD SR bol schválený na PP dňa 15. 05. 2019. Po súhlasnom stanovisku Ministerstva vnútra SR je aktualizovaný registratúrny poriadok a registratúrny plán platný od 01. 09. 2019 a registratúrny plán nadobúda účinnosť od 01. 01. 2020.

### **Úloha splnená**

- 130.5 Zrevidovať a podľa potreby aktualizovať ostatné smernice v gescii kancelárie úradu podľa potreby, najmä v súvislosti s aplikáciou zákona o eGovernmente.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* V súvislosti s úlohou vyplývajúcou zo zákona č. 305/2013 Z. z. bola pripravená "Smernica o vykonávaní zaručenej konverzie v podmienkach ÚJD SR", ktorá bola schválená poradou predsedníčky dňa 15. 5. 2019.

Aktualizovaná Smernica k príprave Správy o stave jadrovej bezpečnosti jadrových zariadení na území Slovenskej republiky a Výročnej správy o výsledkoch činnosti Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky a o hodnotení bezpečnosti jadrových zariadení v Slovenskej republike bola schválená na porade predsedníčky dňa 2. 4. 2019. Aktualizovaná Smernica o hospodárení s prostriedkami na reprezentačné účely v podmienkach ÚJD SR bola schválená na porade predsedníčky 17.07.2019 s platnosťou od 17.07.2019.

**Úloha splnená**

- 130.6 Zabezpečiť otvorenú a transparentnú komunikáciu s médiami a verejnosťou v súvislosti s uvádzaním JE Mochovce 3,4 do prevádzky.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Informácie o situácii v súvislosti s uvádzaním JE Mochovce 3,4 do prevádzky sú pravidelne zverejňované na webovej stránke ÚJD SR a sú takisto zodpovedané otázky médií týkajúce sa tejto problematiky. Z celkového počtu 56 novinárskych otázok doručených ÚJD SR v roku 2019 sa 47 týkalo JE Mochovce 3,4 (viac ako 80%).

**Úloha sa priebežne plní.**

- 130.7 Zapojiť sa do činnosti pracovnej skupiny OECD/NEA o komunikácii s verejnosťou (WGPC), ENSREG (skupina Improving in Transparency Arrangements - WGTA) a pravidelne sa zúčastňovať na zasadnutí skupín.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Riaditeľka KÚ (RKÚ) ako členka WGPC sa zúčastnila pravidelného zasadnutia v dňoch 08. – 09. 04. 2019, kde okrem iného poskytla informáciu o aktuálnom dianí v SR s dôrazom na komunikáciu s verejnosťou ohľadom EMO3,4 a zapojila sa do diskusie k príprave 2nd NEA stakeholder workshop on risk communication, ktorý sa uskutočnil v septembri 2019 v Paríži. Následne sa zúčastnila aj pripravovaného workshopu a mimoriadneho pracovného stretnutia WGPC, ktoré riešilo závery workshopu a návrhy ďalších aktivít skupiny. Formou emailovej komunikácie prebehlo začlenenie RKÚ do WGTA, príprava účasti ÚJD SR na ENSREG konferencii a pripomienkovanie dokumentov pripravovaných členmi skupiny. 17. 09. 2019 sa RKÚ zúčastnila pravidelného stretnutia WGTA v Bruseli, ktorého hlavným výstupom boli aktualizované ENSREG Principles for Openess and Transparency. Diskutovalo sa aj o procese zapojenie verejnosti do rozhodovacieho procesu pre LTO a vyradovanie.

**Úloha sa priebežne plní.**

- 130.8 Zabezpečiť plnenie Stratégie komunikácie s verejnosťou do roku 2023.

*Termín:* trvale

*Plnenie:* Dokument Stratégia komunikácie s verejnosťou do roku 2018 bol aktualizovaný a schválený poradou predsedníčky dňa 08. 01. 2019. Stratégia sa plní. ÚJD SR je prezentovaný ako objektívny, nezávislý a odborne fundovaný zdroj informácií, poskytovaných prostredníctvom webového sídla, profilu na sociálnej sieti Facebook, emailovej adresy [info@ujd.gov.sk](mailto:info@ujd.gov.sk) ako aj priamymi odpoveďami na otázky médií a širokej verejnosti. Udržiava sa pravidelná komunikácia s poslancami, predstaviteľmi ústrednej štátnej správy a predovšetkým s orgánmi miestnej štátnej správy a samosprávy, najmä prostredníctvom ZRZ Mochovce a OIK Bohunice. Trvalá pozornosť sa venuje informovaniu verejnosti a korektnosti publikovaných informácií.

**Úloha sa priebežne plní.**

## **Spoločné úlohy sekcie 200**

200.1 Zabezpečiť úlohy vyplývajúce z výkonu funkcie predsedu skupiny zmluvných strán v rámci Dohovoru o jadrovej bezpečnosti.

*Termín:*

*Plnenie:* V septembri 2019 sa uskutočnilo rokovanie funkcionárov posudzovacieho zasadnutia. Účelom rokovania bolo príprava vzorových tlačív na prípravu správ koordinátorov, spravodajcov a predsedov pre 8.PZ. Aktívnou účasťou SR prispela ku hladkému priebehu rokovania aj v záujme SR. Ďalšie rokovanie funkcionárov bude, 5.-6.2. 2020 a 22.4. Ako predseda skupiny štátov som pripravil úvodnú prezentáciu pre ostatných predsedov skupín ktorá bola následne na rokovaní odsúhlasená.

**Úloha splnená.**

200.2 Koordinovať v rámci sekcie 200 aktivity súvisiace s uvedením JE Mochovce 3,4 do prevádzky v spolupráci so sekciou 300.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Dôraz bol kladený na medzinárodné aspekty ako napríklad vo vzťahu ku Rakúskej republike (pripomienky ku expertným rokovaniam a príprava sumárnej správy, expertné rokovanie ku nezhodám a miestna ohliadka za účasti verejnosti. vydanie rozhodnutia o havarijnej.

**Úloha splnená.**

200.3 Koordinovať aktivity súvisiace s periodickým hodnotením JE Mochovce 1,2.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Dôraz bol kladený na využitie skúseností z periodického hodnotenia JE Jasl. Bohunice V-2. Proces bol ukončený v druhom polroku 2019 a bol podpísaný protokol z inšpekcie Nápravné opatrenia boli koordinované so sekciou 300.

**Úloha splnená.**

200.4 Koordinovať úlohy vyplývajúce z členstva v pracovných skupinách medzinárodných organizácií a v inštitúciách (MAAE, OECD/NEA, EK, ENSREG, WENRA RHWG) s využitím zástupcu ÚJD SR na SM SR vo Viedni s dôrazom na bezpečnostné štandardy.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* GR sekcie 200 sa priebežne zúčastňoval rokovaní relevantných expertných skupín (napr. Komisia pre bezpečnostné štandardy MAAE – december 2019 ) resp. koordinuje tieto aktivity v spolupráci so zástupcami SR v jednotlivých expertných skupinách. Zabezpečujú sa úlohy vyplývajúce z členstva a predsedníctva v ENSREG. Koordinujú sa aj úlohy s RO 240 ako zástupcu SR v pracovnej skupine RHWG WENRA.

**Úloha splnená.**

200.5 Koordinovať v spolupráci s odborom 230 aktivity smerujúce k príprave nového atómového zákona.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Bol spracovaný expertný posudok (p. Lipár) s cieľom identifikovať oblasti pre zmenu Atómového zákona. Ostatné odbory sekcie 200 spracovali resp. pracujú na vecných pripomienkach ku zákonu využívajúc pripomienky spracované v minulosti.

### Úloha splnená.

200.6 Koordinovať vypracovanie Akčného plánu na implementáciu výsledkov tematického posudzovania starnutia JE a jeho implementáciu v spolupráci so zainteresovanými odborními ÚJD SR a organizáciami.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Aktivity na spracovanie Akčného plánu boli koordinované v rámci pracovnej skupiny WG1 ENSREG a na vnútroštátnej úrovni so zainteresovanými útvarmi ÚJD SR a s SE a.s. Akčný plán bol v septembri zaslaný na Európsku komisiu.

### Úloha splnená.

### ***Odbor medzinárodných vzťahov a európskych záležitostí (210)***

210.1 Koordinovať a zabezpečovať úlohy a záväzky vyplývajúce z členstva SR v EÚ a v Európskom spoločenstve pre atómovú energiu (Euratom) vrátane úloh vyplývajúcich zo zasadnutí medzirezortnej koordinačnej skupiny na koordináciu úloh vyplývajúcich z jednotlivých článkov Zmluvy o založení Európskeho spoločenstva pre atómovú energiu.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Úlohy vyplývajúce z členstva SR v Európskej únii a v Európskom spoločenstve pre atómovú energiu sa priebežne plnia účasťou zástupcov úradu v expertných skupinách Rady EÚ (napr. Pracovná skupina pre jadrové otázky - AQG), Európskej komisie (napr. INSC) a aktívnou účasťou na workshopoch a seminároch organizovaných Európskou komisiou. V júni 2019 bola zabezpečená delegácia SR na najvyššej úrovni na zasadnutie konferencie ENSREG. Ďalšia konferencia ENSREG bude organizovaná o dva roky v roku 2021.

V II. polroku 2019 Rade EÚ predsedalo Fínsko. V nadväznosti na túto skutočnosť odbor 210 relevantné aktivity koordinoval a komunikoval so Stálym zastúpením SR v Bruseli tak, aby bola na zasadnutiach vždy zabezpečená účasť zástupcov SR. Experti ÚJD SR sa na zasadnutiach zúčastňovali podľa potreby a poskytovali vstupy a stanoviská. Fínske predsedníctvo nadviazalo tematicky na Rumunské v téme neenergetického využitia jadrových a radiačných technológií a prišlo s iniciatívou návrhu Záverov Rady na nakladanie s rádioaktívnym odpadom v oblasti neenergetického využitia jadrových a radiačných technológií a aplikácií. Zároveň sa v rámci PS ATO v roku 2019 začala príprava na 8. posudzovacie zasadnutie k Dohovoru o jadrovej bezpečnosti, ktoré sa uskutoční na jar 2020 v Medzinárodnej agentúre pre atómovú energiu vo Viedni. V tejto súvislosti Európska komisia vypracovala svoju 8. správu Spoločenstva EURATOM Bol ukončený proces Tematického posudzovania starnutia zaslaním akčného plánu na Európsku komisiu.

Ďalej sa podľa potreby sa koordinovali úlohy a plnili záväzky vyplývajúce zo Zmluvy o Euratome vo vzťahu k čl. 37 Zmluvy o Euratome. Ešte v apríli 2018 JAVYS, a. s. postúpil na ÚJD SR všeobecné údaje podľa čl. 37 Zmluvy o Euratome k „Dobudovaniu skladovacej kapacity medziskladu vyhorelého jadrového paliva v lokalite Jaslovské Bohunice“ so žiadosťou o ich notifikáciu Európskej komisii. Dokumentácia bola v spolupráci s ÚVZ SR, MH SR, MŽP SR a odborními 330, 220 a 240 posúdená,

pričom bola vo februári 2019 opätovná vznesená požiadavka na jej prepracovanie a doplnenie. Dokumentácia zatiaľ nebola doplnená.

**Úloha splnená.**

210.2 Zabezpečiť aktualizáciu národnej správy SR pre 8. posudzovacie zasadnutie k Dohovoru o jadrovej bezpečnosti.

*Termín:* 15.8.2019

*Plnenie:* Národná správa bola zaslaná do MAAE 15.8.2019 (v termíne).

**Úloha splnená.**

210.3 Zabezpečiť bilaterálne rokovania s Maďarskom, Slovinskom, Rakúskom, Poľskom a Českou republikou.

*Termín:* I. a II. polrok 2019

*Plnenie:* Bilaterálne rokovania sa uskutočnili nasledovne:

Maďarsko, Slovinsko, a Česká republika tzv. kvadrilaterálne rokovanie 3. – 4.4. 2019 v Slovinsku

Rakúsko 17.-19.6.2019 na Slovensku

Česká republika 4.-5.3.2019 v Čechách

Poľsko po dohode sa preložilo na 2020

**Úloha splnená.**

210.4 Koordinovať plnenie národných a regionálnych projektov MAAE.

*Termín:* I. a II. polrok 2019

*Plnenie:* V roku 2019 sa priebežne plnili úlohy vyplývajúce z troch národných a približne 30 regionálnych projektov. Bola zabezpečená účasť na workshopoch, výcvikových kurzoch a zasadnutiach projektov dvojročia technickej spolupráce MAAE: 2018-2019. V apríli, septembri a v novembri 2019 sa uskutočnili zasadnutia národných koordinátorov (national liaison officers), ktoré prerokovali regionálne projekty na nasledujúce dvojročie (2020-2021), ako aj tematické návrhy projektov na nové obdobie. V novembri 2019 sa uskutočnilo zasadnutie Výboru pre technickú pomoc a spoluprácu Rady guvernérov MAAE vo Viedni, ktorý prerokoval návrh programu technickej spolupráce agentúry na ďalšie dvojročie 2020-2021, posúdil aj tri národné projekty SR v rámci tejto spolupráce, ktoré boli následne schválené Radou guvernérkou MAAE.

**Úloha splnená.**

210.5 Zabezpečiť úlohy súvisiace s členstvom SR v MAAE a zabezpečiť účasť SR na vrcholových rokovaniach organizovaných MAAE.

*Termín:* (marec, jún, september – dve zasadnutia, november)

*Plnenie:* V roku 2019 sa konalo päť riadnych zasadnutí Rady guvernérov MAAE (marec, jún, september – dve zasadnutia, november), na ktorých bola zabezpečená účasť zástupcov ÚJD SR. Experti SR sa zapájali do práce expertných skupín a výborov MAAE. Zástupca ÚJD SR sa zúčastnil aj na Medzinárodnej konferencii o klimatickej

zмене a úlohe jadrovej energetiky (7. - 11. októbra 2019 vo Viedni). V dňoch 16. – 20. septembra 2019 sa uskutočnilo 63. zasadnutie Generálnej konferencie MAAE, na ktorom sa zúčastnila delegácia SR pod vedením predsedníčky ÚJD SR M. Žiakovej. Personálne bolo zabezpečené zastúpenie v pléne, plenárnom výbore, na kľúčových sprievodných podujatiach a multilaterálnych rokovaní počas celej dĺžky zasadania Generálnej konferencie MAAE. V priebehu zasadnutia sa uskutočnili aj viaceré osobitné bilaterálne stretnutia na podporu kandidatúry p. Marty Žiakovej na post generálnej riaditeľky MAAE.

Okrem toho bola zabezpečená účasť zástupcov ÚJD SR v Komisii pre bezpečnostné štandardizácie MAAE

#### **Úloha splnená.**

- 210.6 Zabezpečiť plnenie úloh vyplývajúcich z činnosti Dočasného sekretariátu Prípravnej komisie CTBTO.

Termín: priebežne

*Plnenie:* V roku 2019 sa zástupcovia ÚJD SR zúčastnili na 52. a 53. zasadnutí Pracovnej skupiny B CTBTO, na 52. a 53. zasadnutí Prípravnej komisie CTBTO, na mimoriadnom zasadnutí Pracovnej skupiny A CTBTO a na vedecko-technickej konferencii pod záštitou CTBTO: “CTBT Science and Technology 2019 Conference“ vo Viedni.

ÚJD SR v r. 2019 aktívne spolupracoval s Fakultou matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave (FMFI UK) v oblasti seizmického monitoringu historických jadrových explózií zaznamenaných Národnou sieťou seizmických staníc SR. Výsledkom tejto spolupráce bol vedecký poster s názvom “A Catalogue of Nuclear Test Explosions Recorded by Slovak National Network of Seismic Stations” prezentovaný v júni r. 2019 na vedecko-technickej konferencii “CTBT Science and Technology 2019 Conference“ vo Viedni. ÚJD aktívne podporoval a zabezpečoval účasť expertov z vedeckých inštitúcií v SR na kurzoch a iných tréningových aktivitách organizovaných CTBTO. Vedeckí pracovníci a doktorandi z FMFI UK a zo Slovenskej akadémie vied sa v r. 2019 zúčastnili troch seizmologických kurzov vo Viedni pod záštitou CTBTO.

#### **Úloha splnená.**

- 210.7 Koordinovať a zabezpečiť úlohy vyplývajúce z členstva SR v OECD/NEA s dôrazom na zabezpečenie úloh súvisiacich s výkonom funkcie predsedu Riadiaceho výboru.

Termín: 17. a 18.4.2019; 24. a 25.10.2019

*Plnenie:* V dňoch 17. a 18. 04. 2019 sa uskutočnilo 138. zasadnutie Riadiaceho výboru pre jadrovú energiu NEA, ktoré viedla predsedníčka RV, Ing. Marta Žiaková, CSc. (predsedníčka Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky). Kľúčovým bodom tohto zasadnutia bola diskusia k úpravám v už schválenom PWB na roky 2019-2020, revízii v metodike výpočtu členských príspevkov a k prijatiu dvoch memoránd o porozumení s priemyslom.

V dňoch 24. a 25. 10. 2019 sa uskutočnilo 139. zasadnutie RV NEA, ktoré viedla jeho predsedníčka, Ing. Marta Žiaková, CSc. (predsedníčka Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky). Kľúčovými bodmi tohto zasadnutia boli diskusia k úpravám v

už schválenom PWB na roky 2019-2020, návrh memoranda o porozumení medzi OECD/NEA a CIAE a EU Taxonomy.

**Úloha splnená.**

210.8 Pripravovať vykonanie misie ARTEMIS.

*Termín:* 2019- 2022

*Plnenie:* V nadväznosti na plnenie povinností vyplývajúcich z príslušných ustanovení článku 14, odsek 3 Smernice Rady 2011/70/EURATOM je Slovenská republika povinná najneskôr v roku 2022 vykonať medzinárodné partnerské hodnotenie s cieľom zabezpečiť, že sa pri bezpečnom nakladaní s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnym odpadom dosahuje vysoká bezpečnostná úroveň. Takúto službu poskytuje Medzinárodná agentúra pre atómovú energiu (MAAE) cez nástroj misie ARTEMIS. Vo veci plánovania a príprav misie ARTEMIS sa v priestoroch ÚJD SR konali počas roka 2019 dve rokovania (v máji a v decembri). ÚJD SR v tejto veci komunikovalo s Národným jadrovým fondom, Jadrovou a vyradovacou spoločnosťou, Ministerstvom hospodárstva SR, Úradom verejného zdravotníctva SR, Ministerstvom dopravy a výstavby SR, Ministerstvom životného prostredia SR a Slovenskými elektrárňami, a. s., ako aj s MAAE. Bolo dohodnuté, že misia ARTEMIS bude na Slovensku vykonaná v termíne február 2021. V rámci príprav na ňu, plánovania a rozdelenia úloh budú v priebehu roka 2020 v tejto veci prebiehať ďalšie rokovania so slovenskými orgánmi a s MAAE.

**Úloha splnená.**

210.9 Koordinovať prípravné práce pre uskutočnenie poľného pokračovacieho výcviku inšpektorov CTBTO v roku 2020 v Slovenskej republike.

*Termín:* 12.6.2019

*Plnenie:* Na základe dvojstrannej dohody medzi vládou SR a Prípravnou komisiou CTBTO o vzájomnej spolupráci pri výcviku a realizácii činností komisie týkajúcich sa inšpekcii na mieste (uznesenie vlády SR č. 227/2016 Z. z.), ktorá nadobudla platnosť dňa 12. 6. 2016, a v nadväznosti na rokovania medzi Prípravnou komisiou CTBTO a ÚJD SR bola v r. 2019 SR vybraná spomedzi konkurencie ďalších signatárskych krajín CTBT na hostenie dvoch medzinárodných cvičení CTBTO (tzv. „Build-up Exercises“) v r. 2020.

**Úloha splnená.**

***Odbor havarijného plánovania, informatiky a prípravy personálu (220)***

220.1 Zabezpečiť technické prostriedky pre prácu členov havarijného štábu ÚJD SR v Centre havarijnej odozvy pri zohľadnení požiadaviek EÚ a MAAE na havarijnú odozvu.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* V priebehu roku 2019 boli na technických nástrojoch členov havarijného štábu ÚJD SR postupne vykonané úpravy. Všetky technické prostriedky v CHO sú pravidelne kontrolované, členovia havarijného štábu majú kedykoľvek možnosť prísť do CHO a preskúšať si nástroje na podporu rozhodovania.

**Úloha splnená.**

220.2 Plniť medzinárodné záväzky SR v oblasti havarijnej pripravenosti a včasného informovania verejnosti prostredníctvom systémov ECURIE, USIE a INES.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Tieto záväzky sa kontinuálne plnia a v súlade s iniciatívou EK a MAAE sa odbor 220 aktívne zúčastňuje previerok a cvičení. Naďalej sa pokračuje na odstraňovaní nedostatkov, zistených počas cvičenia INEX 5, ktoré sa konalo v dňoch 3. a 4. 12. 2015. V roku 2019 neboli hlásené žiadne udalosti do systému INES

**Úloha sa priebežne plní.**

220.3 Zvyšovať úroveň havarijnej pripravenosti členov havarijného štábu ÚJD SR v súlade so smerovaním v tejto oblasti v EU a MAAE

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Členovia havarijného štábu sú povinní pravidelne sa zúčastňovať školení, nácvikov a cvičení, kde si môžu precvičiť prácu s nástrojmi na podporu rozhodovania v CHO.

V súlade s plánom vzdelávania zamestnancov úradu prebehli v roku 2019 tieto cvičenia havarijného štábu spoločne s jadrovými zariadeniami:

Zmenové havarijné cvičenie EBO	28.3.2019
Celoareálové havarijné cvičenie EMO	16.5.2019
Celoareálové havarijné cvičenie EBO	30.10.2019
Zmenové havarijné cvičenie EMO	14.11.2019

V dňoch 20. – 21.6.2019 a 24. – 25.6.2019 prebehol kurz HŠ ÚJD SR, primárne zameraný na predsedov, asistentov, skupiny reaktorovej bezpečnosti, radiačnej ochrany a spravodajstva). Skupina logistickej podpory bola preškolená v dňoch 19.6.2019 a 27.6.2019

V súvislosti s personálnymi zmenami boli pravidelne vykonávané zmeny a doplnenia členov havarijného štábu ÚJD SR.

**Úloha sa priebežne plní.**

220.4 Spolupracovať na spracovaní Plánu ochrany obyvateľstva na národnej úrovni (národný havarijný plán) s Ministerstvom vnútra SR ako spracovateľom a koordinátorom plánu a ďalšími relevantnými rezortnými orgánmi.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* V súčasnosti je práca medzirezortnej pracovnej skupiny zo strany MV SR pozastavená.

**Úloha sa priebežne plní.**

220.5 Inšpekčnou činnosťou, komunikáciou s držiteľmi povolení a relevantnými partnermi v štátnej správe napomôcť čo najvyššej miere havarijnej pripravenosti v procese uvádzania do prevádzky jadrového zariadenia JE Mochovce 3,4

*Termín:* do plného uvedenia jadrového zariadenia JE Mochovce 3,4 do prevádzky

*Plnenie:* V rámci celoareálového havarijného cvičenia bola precvičená udalosť na 1. (prevádzkovanom) bloku a 3. (počas cvičenia fiktívne prevádzkovanom) bloku. Havarijná skupina JZ EMO 1,2 a MO 34 precvičila dvojblokovú udalosť, ktorá preukázala, že 3. blok JZ MO 34 je pripravená zvládnuť ťažkú haváriu, ktorá by mohla vzniknúť na tomto bloku. Súčasťou cvičenia bola inšpekcia ÚJD SR. Spolu s havarijnou skupinou precvičovala činnosť havarijného štábu slúžiaca zmena, ktorá takisto preverila svoje schopnosti pri dvojblokovej udalosti.



V marci 2019 ÚJD SR zorganizoval pravidelné každoročné stretnutie zástupcov ÚJD SR, SE, a. s., JAVYS, a. s. a predstaviteľov Sekcie krízového riadenia MV SR, MZ SR, ÚVZ SR a okresných úradov v sídle kraja Trnava, Nitra, Trenčín a Banská Bystrica.

V júni 2019 zorganizoval ÚJD SR seminár o havarijnej pripravenosti za účasti zástupcov ÚJD SR, SE, a. s. a JAVYS, a. s.

**Úloha sa priebežne plní.**

220.6 Zabezpečovať postupný prechod informačno-komunikačných technológií ÚJD SR do dátového centra štátu.

*Termín:* do 31. 12. 2019

*Plnenie:* plní sa priebežne podľa požiadaviek MF SR a ÚPVII

**Úloha sa priebežne plní.**

220.7 Vytvoriť na ÚJD SR systém kybernetickej bezpečnosti s ohľadom na organizačné, technické a administratívne zabezpečenie informačnej a kybernetickej bezpečnosti.

*Termín:* do 31. 12. 2019

*Plnenie:* Odbor 220 začal pripravovať novú dokumentáciu o organizačnom, technickom a administratívnom zabezpečení informačnej a kybernetickej bezpečnosti. V 1. polroku 2019 boli prijaté strategické dokumenty Bezpečnostná politika informačných systémov a kybernetickej ochrany a Bezpečnostná stratégia kybernetickej ochrany pre roky 2019 – 2023. V súlade s prijatou politikou a stratégiou prehodnotil riziká procesu P07 „Riadenie vnútorného systému elektronickej komunikácie upravené riziká odoslal gestorovi manažérskeho systému riadenia. Odbor 220 pracuje na príprave Smernice o dodávateľských vzťahoch, vytvoril register informačných aktív a ich riziká a pracuje na troch smerniciach o organizačnom, technickom a personálnom zabezpečení informačnej a kybernetickej ochrany. Dňa 15.12.2019 boli na porade predsedníčky schválené štyri nové smernice upravujúce informačnú a kybernetickú bezpečnosť. Ide o tieto smernice:

Smernica o dodávateľských vzťahoch v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti

Smernica o zabezpečení organizačných opatrení informačnej a kybernetickej bezpečnosti

Smernica o zabezpečení technických opatrení informačnej a kybernetickej bezpečnosti

Smernica o zabezpečení personálnych opatrení informačnej a kybernetickej bezpečnosti

Tieto smernice boli spracované na základe spracovanej bezpečnostnej analýzy.

V novembri 2019 bol na ÚPVII odoslaná žiadosť o vykonanie auditu a penetračných testov.

**Úloha sa priebežne plní.**

220.8 Zabezpečovať postupný prechod formy komunikácie medzi Úradom jadrového dozoru SR s fyzickými osobami a právnickými osobami pri výkone agendy Úradu jadrového dozoru SR, vytvoriť a zosúladiť technické predpoklady na plynulý výkon elektronizácie štátnej správy.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Projektový tím úradu pre elektronizáciu štátnej správy pripravil prechod agendy úradu na plné využívanie elektronických služieb eGov fyzickými osobami

a právnickými osobami, ako aj orgánmi štátnej správy medzi sebou prostredníctvom webového sídla [www.slovensko.sk](http://www.slovensko.sk).

**Úloha sa priebežne plní.**

### **Legislatívno-právny odbor (230)**

230.1 Zabezpečiť ďalší legislatívny proces pri tvorbe nového atómového zákona v súlade so schváleným dokumentom „Harmonogram a vecné zameranie prác na tvorbe nového atómového zákona“ zo dňa 26. 10. 2018.

*Termín:* podľa harmonogramu

*Plnenie:* Odbor 230 kontinuálne pracuje na tvorbe nového Atómového zákona. V roku 2019 bolo zapracované stanovisko Ing. Miroslava Lipára k pracovnej verzii pripravovaného atómového zákona a „Harmonogramu a vecného zamerania prác na tvorbe nového atómového zákona“ ohľadom požiadaviek MAAE a WENRA. Obsahovo je vecné zameranie prác sústredené napr. na precíznejšiu úpravu pôsobnosti a kompetencií ÚJD SR v úvodných častiach zákona, rozširujú a sprísňujú sa povinnosti držiteľa povolenia pred uvádzaním jadrového zariadenia do prevádzky, ako aj rozšírenie povinností držiteľa povolenia týkajúce sa požiadaviek na jadrovú bezpečnosť. Rovnako sú zahrnuté aspekty ako zmeny v licenčnom procese pre jadrové zariadenia, fyzická ochrana, kybernetická bezpečnosť a zmeny súvisiace s overovaním odbornej spôsobilosti zamestnancov držiteľa povolenia. Ďalej sú do znenia ustanovení zakomponované výsledky z IRRS misie z roku 2011 a follow-up misie z roku 2015, úprava a rozšírenie definícií v súlade so Safety Glossary Medzinárodnej agentúry pre atómovú energiu (MAAE) a zosúladenie požiadaviek na havarijné plánovanie s požiadavkami MAAE. K 20. 12. 2019 bola k dispozícii 3. ucelená verzia návrhu zákona na preštudovanie riaditeľom odboru 230 v období 23. 12. – 31. 12. 2019.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa nad'alej.**

230.2 Pokračovať v činnosti Medzirezortnej pracovnej skupiny na riešenie problematiky občianskoprávnej zodpovednosti za jadrové škody, zorganizovať aspoň dve zasadnutia ročne a trvalo sledovať vývoj na medzinárodnej úrovni, ako aj sledovať krytie zodpovednosti prevádzkovateľom jadrových zariadení v SR.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* V druhom polroku 2019 sa uskutočnilo jedno zasadnutie Medzirezortnej pracovnej skupiny na riešenie problematiky občianskoprávnej zodpovednosti za jadrové škody, a to dňa 21. 10. 2019, pri príležitosti ktorého bol prerokovaný stav vývoja občianskoprávnej zodpovednosti a rozdelené úlohy jednotlivými členmi pracovnej skupiny. Nasledujúce zasadnutie skupiny je predbežne naplánované na termín 6. 4. 2020.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa nad'alej.**

230.3 Koordinovať a zabezpečovať práce na vydávaní bezpečnostných návodov v roku 2019, s výhľadom do roku 2022. Na základe požiadaviek odborných útvarov, zabezpečiť predloženie plánu vydávania BNS a koordinovať práce v oblasti technickej normalizácie súvisiacej s pôsobnosťou ÚJD SR.

*Termín:* priebežne – vydávať BNS podľa plánu vydávania bezpečnostných návodov

*Plnenie:* V druhom polroku 2019 boli prijaté nasledovné bezpečnostné návody:

- BN 3/2019: Požiadavky na opis reaktora a jeho projektovej bázy v bezpečnostnej správe (4. vydanie - revidované a doplnené),

- BN 4/2019: Požiadavky na vykonanie a vyhodnotenie výsledkov samohodnotenia kultúry jadrovej fyzickej bezpečnosti,
- BN 5/2019: Požiadavky na deterministické analýzy bezpečnosti JE s VVER-440/V213 (6. vydanie - revidované a doplnené).

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa naďalej.**

230.4 Aktívne sledovať a dôsledne sa zapájať do legislatívneho procesu v SR s cieľom zabezpečiť vhodnú koordináciu aktivít ovplyvňujúcich kompetencie ÚJD SR. Za tým účelom v prípade nutnosti zasielať a obhajovať zásadné pripomienky k návrhom všeobecne záväzných právnych predpisov, ktoré zakladajú potenciálne kompetenčné spory s ÚJD SR resp. oslabujú jeho pôsobnosť a právomoc.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Odbor 230 sa kontinuálne podieľa na legislatívnom procese v SR. Všetky materiály v medzirezortnom pripomienkovom konaní vyhodnocuje a posudzuje a v prípade potreby uplatní obyčajné alebo zásadné pripomienky. Medzi najdôležitejšie legislatívne materiály posudzované v druhom polroku 2019 patrí nový zákon o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon o územnom plánovaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákon o výstavbe a o zmene a doplnení niektorých zákonov. ÚJD SR k nim uplatnil zásadné pripomienky. Následne boli uskutočnené rozporové konania s príslušnými rezortmi, v rámci ktorých boli zásadné pripomienky ÚJD SR prerokované.

ÚJD SR zároveň uplatnil zásadné pripomienky k návrhu zákona, ktorým sa dopĺňa zákon č. 177/2018 Z. z. o niektorých opatreniach na znižovanie administratívnej záťaže využívaním informačných systémov verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon proti byrokracii) v znení zákona č. 221/2019 Z. z., a ktorým sa menia dopĺňajú niektoré zákony, návrhu zákona o údajoch a o zmene a doplnení zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) a návrhu Riadneho predbežného stanoviska Slovenskej republiky k návrhu nariadenia Európskeho parlamentu a Rady o elektronických údajoch o nákladnej doprave.

Ďalšou dôležitou aktivitou priamo ovplyvňujúcou činnosť ÚJD SR bolo predloženie poslaneckého návrhu zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a o zmene a doplnení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. ÚJD SR zrealizoval medzirezortné pripomienkové konanie, po ukončení medzirezortného pripomienkového konania bol materiál predložený na rokovanie Legislatívnej rady vlády a následne ho vláda SR schválila na svojom rokovaní dňa 12. 6. 2019. Dňa 27. 6. 2019 bol návrh schválený v treťom čítaní. Prezidentka SR dňa 19. 7. 2019 vrátila zákon NR SR na prerokovanie. Dňa 10. 9. 2019 bola novela zákona prerokovaná na 49. schôdzi NR SR. Výsledkom prerokovania bolo schválenie zákona v pôvodnom znení návrhu, a to bez akceptovania pripomienok prezidentky SR. Zákon bol publikovaný v Zbierke zákonov SR pod č. 279/2019 Z. z. a nadobudol účinnosť dňa 1. 10. 2019.

V súvislosti s novelami vyhlášok, ktoré sú v kompetencii ÚJD SR, prebehla úprava vyhlášky č. 52/2006 Z. z. o odbornej spôsobilosti v znení vyhlášky č. 34/2012 Z. z. a 410/2019 Z. z., ktorá bola prerokovaná na medzirezortnej pracovnej komisii pre technické právne predpisy dňa 19. 8. 2019. Vyhláška bola schválená dňa 25. 11. 2019. Účinnosť vyhlášky je stanovená k 1. 1. 2020. Ďalej bol vypracovaný návrh vyhlášky,

ktorá nahradí vyhlášku č. 76/2018 Z. z. o špeciálnych materiáloch a zariadeniach, ktoré spadajú pod dozor ÚJD SR. Materiál bol po vyhodnotení vnútroúradného pripomienkového konania schválený na porade predsedníčky a dňa 26. 11. 2019 bol uvoľnený do medzirezortného pripomienkového konania. Dátum ukončenia medzirezortného pripomienkového konania je stanovený na 16. 12. 2019.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa naďalej.**

- 230.5 Aktívne sa zúčastňovať na práci Nuclear Law Committee v rámci OECD/NEA, pričom sa vyžaduje pravidelná účasť na zasadnutiach. Na požiadanie poskytovať súčinnosť, pripravovať požadované materiály a prispievať do Nuclear Law Bulletin. Vyhotoviť informáciu o činnosti zástupcov SR vo výboroch OECD/NEA a v prípade neopodstatnenej neúčasti jednotlivých zástupcov navrhnúť zmenu nominácií.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Zástupca ÚJD SR sa pravidelne zapája do činnosti Nuclear Law Committee. Tento rok sa uskutočnilo jedno zasadnutie Nuclear Law Committee, a to v dňoch 27. – 28. 6. 2019 v Paríži, ktorého sa zúčastnil zástupca odboru 230. Čo sa týka príspevkov do Nuclear Law Bulletin, zástupca odboru 230 pravidelne na požiadanie zasiela príspevok, v ktorom informuje o prípadnej novej legislatíve, nových podpísaných a ratifikovaných medzinárodných zmluvách, ako aj o súdnych sporoch, v ktorých ÚJD SR vystupuje ako účastník konania alebo zúčastnená osoba. Posledný príspevok bol zaslaný do vydania č. 103 Nuclear Law Bulletinu. V nadväznosti na úlohu týkajúcu sa účasti zástupcov SR v pracovných skupinách OECD/NEA bola odborom 230 vypracovaná správa o činnosti a účasti zástupcov SR. V nadväznosti na vyhodnotenie analýzy budú zaslané príslušné nominácie na alternáciu neaktívnych zástupcov SR.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa naďalej.**

- 230.6 Poskytovať potrebnú súčinnosť a pomoc ostatným útvarom ÚJD SR pri riešení aktuálnych legislatívno-právnych otázok, vybraných medzinárodných otázok a taktiež vykonávať ostatnú právnu agendu vo vlastnej kompetencii.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Legislatívno-právny odbor počas druhého polroku 2019 trvalo poskytoval potrebnú súčinnosť a kolaboráciu všetkým ostatným útvarom pri riešení aktuálnych problémov a otázok. Išlo najmä o spoluprácu pri posudzovaní návrhov rozhodnutí, návrhov obchodných zmlúv, návrhov interných operatívnych a normatívnych riadiacich aktov. Významnou mierou sa odbor 230 podieľal (a naďalej podieľa) na činnosti a záveroch E-GOV tímu. Odbor 230 taktiež vypracoval jednotlivé otázky k Národným správam v zmysle Dohovoru o jadrovej bezpečnosti, ktoré boli smerované najmä na právnu úpravu licenčného procesu jadrových zariadení, ako aj na konkrétne ustanovenia vnútroštátnych právnych predpisov týkajúcich sa mierového využívania jadrovej energie v jednotlivých zmluvných štátoch. Rovnako bola na základe výzvy odboru 240 vypracovaná aktualizácia stavu legislatívy ÚJD SR pre WENRA. V rámci ostatnej agendy vo vlastnej kompetencii bol dňa 1. 8. 2019 odborom 230 vypracovaný a odovzdaný Ministerstvu hospodárstva SR (gestorovi) dotazník OECD o lepšej regulácii. Dokument by mal tvoriť základ analýzy OECD Regulatory Policy Review of the Slovak Republic. V tejto súvislosti sa zástupca odboru 230 zúčastnil stretnutia, na ktorom boli upresnené poskytnuté údaje. Následne sa zástupca odboru 230 zúčastnil seminára k *ex post* hodnoteniu regulácií.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa naďalej.**

230.7 Poskytovať súčinnosť MŽP SR pri postupe SR vo vzťahu k Aarhuskému dohovoru a Aarhus Convention Compliance Committee (ACCC) vo veci pokračovania prípadu ACCC/C/2013/89. Vypracovať 2. Progress report SR obsahujúci analýzu opatrení uskutočnených v záujme implementácie odporúčaní ACCC.

*Termín:* do 1. 10. 2019 a priebežne

*Plnenie:* V nadväznosti na First progress review, telekonferenciu a zaslanie vyjadrenia k First progress review, ktoré nasledovali po odovzdaní Progress reportu v októbri roku 2018, boli zohľadnené odporúčania ACCC a prijaté náležité opatrenia k dosiahnutiu súladu právnej úpravy s rozhodnutím VI/8i. Ku dňu 1. 10. 2019 bol ACCC, prostredníctvom MŽP SR, zaslaný 2. Progress report, t. j. v termíne riadne a včas. K samotnému 2. Progress reportu bola priložená aj príslušná dokumentácia preukazujúca postupy ÚJD SR smerujúce k dosiahnutiu súladu spornej právnej úpravy s odporúčaniami ACCC.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa nad'alej**

230.8 Zúčastňovať sa na rokovaní Medzirezortnej koordinačnej skupiny pre zastupovanie SR pred súdmi EÚ na MS SR a Medzirezortnej koordinačnej skupiny pre zastupovanie SR pred EK v predsúdnej fáze na MZVaEZ SR a poskytovať súčinnosť v zmysle štatútu týchto skupín.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Zástupca odboru sa zúčastňuje rokovaní v oboch medzirezortných pracovných stretnutiach. Posledné rokovanie Medzirezortnej koordinačnej skupiny pre zastupovanie SR pred súdmi EÚ na MS SR sa uskutočnilo dňa 22. 8. 2019. Dátum nasledujúceho rokovania Medzirezortnej koordinačnej skupiny zatiaľ nebol určený. Rokovania Medzirezortnej koordinačnej skupiny pre zastupovanie SR pred EK v predsúdnej fáze na MZVaEZ SR sa uskutočnili dňa 18. 6. 2019 a 13. 12. 2019.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa nad'alej**

230.9 Podieľať sa na aktivitách sekcie 200 súvisiacich s uvádzaním do prevádzky JE MO 3,4 v spolupráci so sekciou 300, vrátane prípravy a uskutočnenia všetkých rozkladových konaní voči rozhodnutiam ÚJD SR vydaným k JE MO 3,4.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Zástupca odboru 230 sa pravidelne zúčastňuje rokovaní poradnej komisie predsedníčky ÚJD SR pre spúšťanie JE MO 3,4. Rokovania sa uskutočňujú podľa potreby predsedníčky. V súvislosti so spúšťaním JE MO 3,4 prebehli v nadväznosti na dve správne konania, týkajúce sa uzla čerstvého paliva a im príslušných rozkladových rozhodnutí č. 139/2019 P a 140/2019 P, ktoré nadobudli právoplatnosť dňa 22. 5. 2019 ďalšie procesné kroky. Konkrétne, vo veci žiadosti o vydanie povolenia na predčasné užívanie stavby 3. bloku (v rozsahu objektov a zariadení pre prevádzku 3. bloku a v rozsahu objektov a zariadení spoločných pre 3. a 4. blok slúžiacich k prevádzke 3. bloku) podľa zákona č. 50/1976 Zb. (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie (atómový zákon) v znení neskorších predpisov, konanie pokračuje odo dňa 19. 8. 2019. Ďalej sa dňa 27. 11. 2019 uskutočnila ohliadka spojená s miestnym zisťovaním objektov a zariadení 3. bloku, vrátane objektov a zariadení spoločných pre 3. a 4. blok potrebných k prevádzke 3. bloku jadrového zariadenia MO 3,4. Odbor 230 sa aktívne podieľal na procesnej príprave ohliadky spojenej s miestnym zisťovaním. Zástupcovia odboru 230 sa zúčastnili na procesnom úkone a zabezpečili vyhotovenie písomnej zápisnice.

**Úloha sa priebežne plnila a plní sa nad'alej**

## ***Odbor bezpečnostných analýz a technickej podpory (240)***

240.1 Posudzovať dokumentáciu predkladanú na ÚJD SR v rámci správnych konaní so zameraním sa na deterministické hodnotenie bezpečnosti. Vykonávať nezávislé alebo doplňujúce bezpečnostné analýzy deterministického hodnotenia bezpečnosti.

*Termín:* 30. 06. 2019, 18. 12. 2019

*Plnenie:* Počas druhého polroku 2019 prebiehalo posudzovanie dokumentácie súvisiacej s plnením pofukušimských opatrení z Akčného plánu, ochranou JE MO12 voči vnútorným ohrozeniam, so zmenami v PpBS JE MO34, s uvádzaním do prevádzky veľkokapacitných fragmentačných a dekontaminačných zariadení JE V1 a dobudovaním skladovacej kapacity medziskladu vyhoretého jadrového paliva v lokalite Jaslovské Bohunice ako aj ďalšej dokumentácie predloženej na ÚJD SR v rámci správnych konaní. Posúdenia sa vykonávajú systematicky a v čo najväčšej úplnosti. Výsledky posúdenia sú zdokumentované v písomných stanoviskách odboru, resp. v technických správach a vo výsledkoch inšpekčnej činnosti.

**Úloha sa plní.**

240.2 Posudzovať dokumentáciu predkladanú na ÚJD SR v rámci správnych konaní so zameraním sa na pravdepodobnostné hodnotenie bezpečnosti. Vykonávať nezávislé alebo doplňujúce analýzy pravdepodobnostného hodnotenia bezpečnosti.

*Termín:* 30. 06. 2019, 18. 12. 2019

*Plnenie:* V súvislosti s aktualizáciou pravdepodobnostného hodnotenia bezpečnosti 1. a 2. úrovne (PSA) spracovaného pre 3. blok JE Mochovce sa vykonávala kontrola tohto hodnotenia. Posudzovaný bol rozsah a obsah PSA vzhľadom na požiadavky a odporúčania ÚJD SR, MAAE a WENRA, zrozumiteľnosť a kvalitu jeho dokumentovania, výsledky a ich možné uplatnenie v praxi. Kontrola prebiehala formou inšpekcie č. 432/2019 a bude ukončená začiatkom roka 2020.

**Úloha sa plní.**

240.3 Rozvíjať manažérsky systém ÚJD SR. Uplatňovať efektívne a účinné riadenie činností v súlade so zásadami kultúry bezpečnosti s cieľom udržať vysokú úroveň jadrovej bezpečnosti pri všetkých jadrových činnostiach.

*Termín:* 30. 06. 2019, 18. 12. 2019

*Plnenie:* V druhom polroku 2019 sa vykonávali vnútorné audity podľa plánu vnútorných auditov. Boli prijaté a sú zavádzané opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov. Vykonané bolo samohodnotenie kultúry bezpečnosti a vedenia k bezpečnosti na Úrade jadrového dozoru SR (ÚJD SR) v spolupráci s externou organizáciou. Vo všeobecnosti, samohodnotenie neodhalilo žiadne zásadné problémy v kultúre bezpečnosti na ÚJD SR. Navrhnuté boli opatrenia na zlepšovanie.

Riadenie činností úradu sa vykonáva podľa požiadaviek relevantných všeobecne záväzných právnych predpisov, nariadení vlády, medzinárodných zmlúv, ktorými je SR v oblasti pôsobnosti úradu viazaná a normatívnych a operatívnych riadiacich aktov úradu. Uplatňované je efektívne a účinné riadenie činností úradu.

**Úloha sa plní.**

240.4 Aktívne sa zapojiť a riešiť úlohy vyplývajúce z účasti ÚJD SR v združení jadrových dozorov krajín EÚ a Švajčiarska – WENRA RHWG.

*Termín:* 30. 06. 2019 a 18. 12. 2019

*Plnenie:* Reprezentanti ÚJD SR v skupine RHWG na harmonizáciu požiadaviek na jadrové reaktory (angl. „Reactor Harmonisation Working Group“) sa aktívne zapájajú do riešenia kľúčových úloh v zmysle priorit WENRA.

V roku 2019 RHWG odsúhlasila aktualizáciu referenčných úrovní C (manažérsky systém), SV (vnútorné ohrozenia) a TU (vonkajšie ohrozenia). Aktualizácia referenčných úrovní pre oblasť I (riadenie starnutia) je vo fáze pripomienkovania zo strany MAAE a ENISS. Po zapracovaní ich pripomienok bude súbor všetkých štyroch aktualizovaných oblastí predložený na schválenie WENRA (na jarnom plenárnom zasadnutí v roku 2020). Diskusia a aktualizácia návodov k referenčným úrovniám TU ešte stále pokračuje na úrovni RHWG. RHWG odsúhlasila ciele a kritériá pre periodickú revíziu referenčných úrovní. S revíziou by sa malo začať v roku 2020, dokončenie sa predpokladá v roku 2024. Program revízie bol na jesennom plenárnom zasadnutí WENRA schválený. Na tomto zasadnutí WENRA bolo odsúhlasené aj publikovanie dokumentu o kľúčových prvkoch a očakávaniach pri preukazovaní predchádzania skorým a veľkým únikom z JE, pri uplatnení pojmu praktická eliminácia (angl. „Demonstration of Avoidance of Early Releases and Large Releases for New Nuclear Power Plants using notion of Practical Elimination – Key Elements and Expectations“). Na činnosti podskupiny, ktorá spracovala tento dokument o problematike praktickej eliminácie (WGPE), sa čiastočne podieľal aj ÚJD SR.

RHWG spracovala aj zoznam potenciálnych tém hodnotenia TPR v roku 2023, ktoré navrhla plenárnemu zasadnutiu WENRA na výber. Diskusia o témach sa uskutoční v rámci jarnej plenárky WENRA v roku 2020.

RHWG v zmysle priorit WENRA pokračuje v skúmaní implementácie požiadaviek oblasti F (rozšírenie projektu existujúcich reaktorov) v jadrových zariadeniach. V roku 2019 pokračoval zber údajov a diskusia o predbežnej súhrnnej informácii z odpovedí členských krajín na dotazník o zrealizovaných vylepšeniach v JE v súvislosti s RL F4.8 až F4.18. Na októbrovom plenárnom zasadnutí WENRA bol text súhrnnej informácie s niekoľkými pripomienkami schválený na publikovanie. Výsledky predbežnej analýzy pre RL F4.10 a F4.17 boli podskupinou spracované v podrobnej správe a predložené členom RHWG na pripomienkovanie. Odsúhlasenie a následné publikovanie tejto podrobnej správy sa predpokladá v roku 2020.

**Úloha sa priebežne plní. Zástupcovia ÚJD SR sa aktívne zapájajú do činnosti RHWG v zmysle schváleného harmonogramu činnosti RHWG.**

240.5 Aktívne sa zapojiť a riešiť úlohy vyplývajúce z účasti ÚJD SR v pracovných skupinách a orgánoch OECD/NEA.

*Termín:* 30. 06. 2019 a 18. 12. 2019

*Plnenie:* V rámci OECD/NEA pracujú experti odboru 240 ako reprezentanti SR v pracovných skupinách WGAMA (WG on the Analysis and management of Accidents), WGRisk (WG on Risk Assessment), WGSC (WG on safety culture) a v orgáne CSNI (Committee on the Safety of Nuclear Installations).

Pod hlavičkou WGAMA prebiehal v období rokov 2016 až 2019 spoločný experimentálny projekt THAI-3 (t. j. Thermal-hydraulics, Hydrogen, Aerosols, and Iodine Project Phase 3), do ktorého bol zapojený aj ÚJD SR. Projekt bol zameraný na experimentálne skúmanie otázok súvisiacich s vodíkom a štiepnymi produktami pod ochrannou obálkou jadrových reaktorov v havarijných podmienkach. V júni 2019 sa uskutočnilo šieste – záverečné zasadanie skupiny na posudzovanie projektu (Program Review Group – PRG) a zasadanie riadiaceho výboru projektu (MB = Management Board). Na zasadnutiach boli prerokované záverečné finančné aj administratívno-organizačné aspekty projektu, schválený harmonogram spracovania zostávajúcich správ

projektu, ako aj realizácie zvyšných platieb pre spoločnosť Becker Technology, ktorá realizovala experimenty (pôsobila ako tzv. „operating agent“ projektu). V rámci dobrovoľnej analytickej sekcie boli okrem iného prezentované aj výsledky modelovania experimentu HD44 v tzv. otvorenej fáze, t. j. so známymi výsledkami experimentálnych meraní. Do tohto porovnávacieho výpočtu sa aktívne zapojil aj odbor 240, pričom na simuláciu použil výpočtový program COCOSYS. V júni sa zároveň uskutočnilo aj prípravné stretnutie na tému možností pokračovania výskumu v tejto oblasti formou návrhu nového projektu. Návrh projektu s pracovným názvom THEMIS (t. j. **THAI Experiments on Mitigation measures, and source term issues to support analysis and further Improvement of Severe accident management measures**) bol prezentovaný na 22. plenárnom zasadnutí WGAMA v septembri 2019. Plenárne zasadanie pracovnej skupiny WGAMA OECD/NEA bolo zamerané na prezentovanie súčasného stavu riešenia existujúcich projektov OECD/NEA v oblasti analýz a riadenia havárií. Diskutovalo sa aj o plánoch a aktivitách v budúcnosti. Ťažiskom aktivít je oblasť termohydrauliky a ťažkých havárií. Reprezentant SR priebežne informuje relevantné organizácie v SR (STU; SE, a. s.; SNUS) o zaujímavých odborných podujatiach, ktoré sú organizované pod záštitou WGAMA alebo partnermi WGAMA.

V marci 2019 sa konalo 20. stretnutie pracovnej skupiny na hodnotenie rizika WGRISK (WG on Risk Assessment), ktorého sa zúčastnil zamestnanec odboru 240. Stretnutie bolo zamerané na prezentovanie súčasného stavu riešenia existujúcich projektov a úloh OECD/NEA v oblasti hodnotenia rizika a pravdepodobnostného hodnotenia bezpečnosti (PSA). Počas stretnutia odzneli aj informácie o používaní a vývoji PSA v členských krajinách NEA. Tiež sa diskutovalo sa o budúcich témach, napr. PSA pre bazény s vyhoretým palivom, viacblokové PSA, dynamické scenáre v PSA, PSA 3. úrovne a kódy, pri ktorých je však otázná ich dostupnosť, PSA pre výskumné reaktory, PSA pre prototypy reaktorov, dynamické PSA.

Pracovná skupina na kultúru bezpečnosti WGSC je organizovaná pri CNRA NEA a vznikla v roku 2017. Piate pracovné stretnutie skupiny sa uskutočnilo koncom októbra 2019 v Paríži. Stretnutie bolo zamerané na spracovanie a zhodnotenie výsledkov prieskumu stavu hodnotenia vodcovstva pre bezpečnosť a kultúry bezpečnosti na dozoroch, prípravu fóra na výmenu informácií o kultúre bezpečnosti a riešenie organizačno-manažérskeho záležitostí.

#### **Úloha sa priebežne plní.**

- 240.6 Koordinovať previerku periodického hodnotenia jadrovej bezpečnosti JE Mochovce 1,2  
*Termín:* 18. 12. 2019

*Plnenie:* Podľa vyhlášky č. 33/2012 Z. z. v znení vyhlášky č. 106/2016 Z. z. každé ďalšie periodické hodnotenie vykoná držiteľ povolenia podľa aktuálneho stavu jadrového zariadenia ku dňu, v ktorom uplynie desať rokov odo dňa, ku ktorému bolo vykonané predchádzajúce periodické hodnotenie. Previerka periodického hodnotenia úradom sa vykonávala formou inšpekcie. V mesiacoch máj 2018 až september 2019 vykonali inšpektori ÚJD SR kontrolu zameranú na previerku periodického hodnotenia jadrovej bezpečnosti JE EMO 1, 2. Z vykonanej kontroly vypracovali inšpektori ÚJD SR protokol č. 306/2018, s ktorým bol dňa 6. 11. 2019 vedúci kontrolovaného subjektu oboznámený. Na základe výsledkov kontroly a prerokovania protokolu dňa 6. 12. 2019 inšpektori jadrovej bezpečnosti uložili opatrenia na odstránenie zistení, ktoré sú uvedené v zápisnici z prerokovania protokolu. Inšpekcia bola ukončená podpísaním zápisnice. Z previerky bola odborom 240 vypracovaná správa, ktorá bude zverejnená na webovej stránke úradu.

#### **Úloha je splnená.**



240.7 Plniť úlohy vyplývajúce z účasti ÚJD SR v projektoch INSC IRN3.01/16-Lot1 a IRN3.01/17.

*Termín:* 18. 12. 2019

*Plnenie:* Práce na riešení úloh v rámci projektu IRN3.01/16, do ktorých sú zapojení experti ÚJD SR boli v druhom polroku 2020 obmedzené na zorganizovanie a vykonanie pracovného stretnutia – príprava na previerku záťažových testov. Výsledky záťažových testov iránskej JE, ktoré majú byť preverené v rámci projektu, do konca roka 2019 k dispozícii ešte neboli.

V rámci projektu IRN3.01/17 sa experti ÚJD SR v prvom polroku 2019 podieľali najmä na plnení úlohy T2.5, ktorej cieľom je podpora iránskeho dozoru INRA v príprave na plánovanú misiu IRRS. Čiastkové úlohy boli zamerané na kontrolu a vylepšenie odpovedí INRA v databáze SARIS (podporný nástroj MAAE pre misie IRRS). Experti ÚJD SR skontrolovali a spracovali odporúčania pre vylepšenie odpovedí INRA v šiestich moduloch databázy SARIS: Autorizácia – Modul 5, Previerka a hodnotenie bezpečnosti – Modul 6, Inšpekcie – Modul 7, Vynucovanie práva – Modul 8 a Tvorba zákonov, vyhlášok a nariadení – Modul 9 (vo všeobecnosti aj so špecifickým zameraním na oblasť vyradovania jadrových zariadení). V druhom polroku sa začali práce na riešení úlohy T1.1, ktorej náplňou je preskúmanie iránskeho legislatívneho dozorného rámca, identifikácia jeho medzier a návrh riešení.

**Plnenie úloh sa plní v súlade s pokynmi hlavného koordinátora projektov.**

## SEKCIA HODNOTENIA BEZPEČNOSTI A KONTROLNÝCH ČINNOSTÍ

### ***Odbor jadrovej bezpečnosti (310)***

310.1 Hodnotiť, analyzovať a určovať nápravné opatrenia pri bezpečnostne významných udalostiach v prevádzke jadrových zariadení a na základe informácií zo systému IRS MAAE.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* V roku 2019 prebehli 4 rokovania Skupiny pre analýzu udalostí (SAU) v temínoch:

- 1. rokovanie dňa 4.4.2019
- 2. rokovanie dňa 18.7.2019
- 3. rokovanie dňa 24.10.2019
- 4. rokovanie dňa 19.12.2019

Celkovo bolo analyzovaných 17 prevádzkových udalostí z domácich jadrových zariadení t. j. z SE-EBO, SE-EMO a JAVYS. Bola analyzovaná jedna udalosť zo systému IRS MAAE – udalosť z JE Olkiluoto, Fínsko.

SAU si dodatočne vyžiadala 2 Správy o analýze koreňových príčin udalostí, ktoré nepodliehali hláseniu úradu.

**Úloha je splnená.**

310.2 V spolupráci s odborom 240 systematicky kontrolovať implementáciu Akčného plánu ako poučenia z udalostí na JE Fukušima Daiiči a zo záťažových testov v oblasti seizmického z odolnosti JE Mochovce 1,2, SAM blokov JE Mochovce 3,4 a z odolnosti voči extrémnym externým klimatickým vplyvom pre bloky JE Mochovce 3,4.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Inšpektori ÚJD SR vykonávajú kontrolu dodatočného seizmického z odolnosti blokov EMO1, 2 na novú úroveň seizmického ohrozenia (PGA 0,15 g).

Aktuálny stav dodatočného seizmického z odolnenia blokov 1 a 2 Mochovce bol hodnotený v dec. 2019 v rámci hodnotenia plnenia úloh národného akčného plánu SR po udalosti vo Fukušime (NAP).

Stavebné objekty podľa stavu z odolnenia možno deliť nasledovne:

- ukončené práce na seizmickom z odolnení v súlade s realizačnými projektami.
- objekty s významným progresom prác na seizmickom z odolnení,
- objekty, ktoré sú v etape pred začatím realizácie seizmického z odolnenia (zrealizovaná menšia časť prác, resp. sú k dispozícii iba realizačné projekty a samotná realizácia ešte nezačala).

V EMO prebieha priame a nepriame hodnotenie seizmickej odolnosti zariadení (výpočtové hodnotenie, resp. seizmické obhliadky).

SKK pre účely seizmického z odolnenia sú rozdelené na:

- veľké komponenty,
- rozvádzače a SKR,
- ostatné komponenty.

Aktuálny stav:

- dokončuje sa hodnotenie seizmickej odolnosti zariadení (výpočtom alebo seizmickými pochôdzkami),
- prebiehajú práce na z odolnení zariadení (ak výpočtom alebo pochôdzkami bolo identifikované, že je potrebné realizovať dodatočné opatrenia).

Inšpekcie na MO34 v oblasti implementácie opatrení z akčného plánu SE po udalosti vo Fukušime (ozn. AP 01/2012) boli v minulých rokoch zamerané na znázornenie pokroku pri plnení špecifikovaných úloh súvisiacich s riadením ťažkej havárie v lokalite.

Vysoký stupeň rozostavanosti 3. bloku MO3,4 na začiatku roku 2019 a jeho príprava na spúšťanie boli podnetom na kontrolu pripravenosti systémov a komponentov určených pre riadenie ťažkých havárií (SAM) podľa individuálneho inšpekčného plánu. Inšpekcia potvrdila, že veľká väčšina úloh z NAP týkajúcich sa MO3,4 je implementovaná.

Inšpekcia v spolupráci s odborom 240 bola začiatkom roka 2019 v oblasti hodnotenia návrhu dočasného riešenia mobilnej meracej jednotky, kde úrad akceptoval prezentovaný postup pri meraní kľúčových parametrov bloku dôležitých pre monitorovanie plnenia bezpečnostných funkcií v prípade úplnej straty napájania (SBO). Ďalšia spoločná inšpekcia bola v oblasti prehodnotenia ochrany objektov MO3,4 pred následkami extrémnych externých podmienok (záplavy). Ochrana ohrozených objektov MO3,4 pred záplavami bude dokončená do marca 2020.

Inšpekcia na MO34 podľa zmieneného individuálneho inšpekčného plánu koncom roka 2019 slúžila aj pre podporu aktualizácie plnenia opatrení NAP (stav plnenia dec. 2019).

**Úloha sa plní priebežne.**

### 310.3 Systematicky kontrolovať plnenie opatrení z LTO JE Bohunice V2.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Inšpekcia vykonaná koncom roka 2019 v danej oblasti bola zameraná na kontrolu priebežného plnenia nezročných úloh uvedených v dokumente „Hodnotenie plnenia opatrení akčného plánu programu dlhodobej prevádzky JE EBO V2“ ev. č. EBO-MATPV-10/2019-28. Ide o úlohy B1.1 až B1.18., z ktorých sú v súčasnosti rozpracované úlohy B1.1 a B1.7.

**Úloha sa plní priebežne.**

310.4 Riadiť proces hodnotenia dokumentácie a kontroly pripravenosti JE Mochovce 3,4 k uvádzaniu do prevádzky.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* V roku 2019 boli ukončené kontroly č. 419/2019, 406/2019 a 427/2019, ukončuje kontrola č. 430/2019. Odbor 310 zaviedol v MO34 prax, na základe ktorej s ukončením jednej inšpekcie (prerokovanie protokolu alebo podpísanie záznamu) okamžite začína ďalšia inšpekcia. Tým je zabezpečený nepretržitý inšpekčný proces na tomto jadrovom zariadení. Inšpektori odboru 310 v spolupráci s externou podporou úradu v MO34 a inšpektormi 320 priebežne sledujú postup etapových skúšok zariadení 3. bloku a hodnotia jeho pripravenosť na uvádzanie do prevádzky z pohľadu pripravenosti technologických zariadení, personálu i dokumentácie. Prebieha príprava povolenia na uvádzanie 3. bloku do prevádzky, rozhodnutie v danej bude vydané až po dokončení prác technologických zariadeniach 3. bloku a dokončení odstraňovania stavebných nedorobkov.

**Úloha sa plní priebežne.**

***Odbor systémov, komponentov a stavebných konštrukcií (320)***

320.1 Zabezpečiť účasť inšpektorov odboru pri realizácii kolaudačných konaní stavebných objektov JE Mochovce 3, 4.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Ústne pojednávania spojené s miestnym zisťovaním podľa požiadaviek stavebného zákona prebiehali na základe výziev zhotoviteľa stavby SE, a. s. Do 31.12.2019 bolo stavebným úradom vykonaných 77 miestnych zisťovaní, kde bolo obhliadnutých 88 stavebných objektov. Na jednotlivé miestne zisťovania stavebných objektov jadrového zariadenia Mochovce 3. blok boli prizývané zodpovedné orgány štátnej správy. Inšpektorát práce Nitra a Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Prezídium Hasičského a záchranného zboru vydali záväzné stanoviská a určili podmienky predčasného užívania dotknutých objektov. Stavebný úrad na základe miestnych zisťovaní aj na základe záväzných stanovísk zodpovedných orgánov štátnej správy vydal k 31.12.2019 17 akceptačných listov pre 25 stavebných objektov. Výsledky a stanoviská dotknutých orgánov z miestnych obhliadok budú zapracované do konečného rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby.

**Úloha je splnená.**

320.2 Posúdiť predloženú dokumentáciu súvisiacu s výstavbou 4. bloku JE Mochovce 3, 4. Na základe výsledkov posúdenia a inšpekčnej činnosti pripraviť stanoviská a príslušné rozhodnutia ÚJD SR.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Predložená dokumentácia súvisiaca s výstavbou 3. a 4. bloku JE Mochovce 3, 4 bola posudzovaná priebežne. Za rok 2019 bolo na 3. a 4. bloku JE Mochovce vydaných 194 rozhodnutí. V rámci inšpekčnej činnosti inšpektori skontrolovali aktuálnosť dokumentácie so skutočným stavom a vybrané procesy systému kvality. Následne boli navrhnuté opatrenia na odstránenie nedostatkov, ako aj námety na zlepšenie procesov.

**Úloha je splnená.**

320.3 Zabezpečiť účasť inšpektorov odboru na realizovaných pomontážnych a tlakových skúškach bezpečnostných systémov a vybraných zariadení zaradených do prvej, druhej a tretej bezpečnostnej triedy JE Mochovce 3, 4.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Inšpektori úradu sa na základe výziev od držiteľa povolenia za sledované obdobie zúčastnili na 164 kontrolách zhody. Výsledky týchto kontrol sú vždy zhrnuté v štvrtročnom protokole z rutínnej inšpekcie za lokalitu Mochovce 34. Inšpektori sa zúčastnili všetkých významných tlakových skúšok.

**Úloha je splnená.**

320.4 Posúdiť predloženú dokumentáciu o kvalifikácii personálu, zariadení a postupov pre nedeštruktívne skúšanie.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Kvalifikácia systémov pre nedeštruktívne skúšanie v Slovenských elektrárnach, a. s., sa realizuje v súlade s požiadavkami príslušných ustanovení vyhlášky ÚJD SR č. 430/2011 Z. z. v znení vyhlášky č. 104/2016 Z. z. a bezpečnostného návodu ÚJD SR č. BNS II.5.4/2009. V roku 2019 bola ÚJD SR posúdená nasledovná kvalifikačná dokumentácia:

1. PG-2/2017 - Kvalifikácia skúšobného zariadenia a postupu skúšania heterogénneho zvaru Ø 90 nátrubku superhavarijného napájania PG VVER440 ultrazvukom. Skúšobné zariadenie skúšobný systém ZIRCON/TOPAZ, reťazový skener Olympus. Postup skúšania „Prevádzková inštrukcia 9-PI/8183 – Metodika pre skúšanie ultrazvukom heterogénneho zvaru Ø 90 nátrubku superhavarijného napájania PG VVER440“, vyd. 01, rev. 00.
2. PG-1/2018 – Kvalifikácia skúšobného zariadenia a postupu skúšania heterogénneho zvaru Ø 140 nátrubku superhavarijného napájania PG VVER440 ultrazvukom po kompletnej oprave. Skúšobné zariadenie skúšobný systém TOPAZ/ZIRCON, reťazový skener Olympus. Postup skúšania „Prevádzková inštrukcia 0-PI/8185 – Metodika pre skúšanie ultrazvukom heterogénneho zvaru Ø 140 nátrubku superhavarijného napájania PG VVER440 – prevádzková kontrola zvaru po kompletnej oprave“, vyd. 01, rev. 00.
3. HCČ-1/2018 - Kvalifikácia skúšobného zariadenia a postupu skúšania závitových otvorov M100x6 v ulite hlavného cirkulačného čerpadla vírivými prúdmi. Skúšobné zariadenie skúšobný systém Ectan 2, manipulátor MEZA 100. Postup skúšania „Prevádzková inštrukcia 9-PI/8147 - Skúšanie závitových otvorov M100x6 v ulite hlavného cirkulačného čerpadla vírivými prúdmi“, vyd. 02, rev. 00.

**Úloha pre horeuvedené zariadenia splnená.**

***Odbor jadrových materiálov (330)***

330.1 Posúdiť dokumentáciou súvisiacu s prepravami vyhoretého jadrového paliva z JE Mochovce 1,2 do MSVP.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Vydané rozhodnutie č. 237/2019 na povolenie na železničnú prepravu VJP z JE Mochovce 1,2 do MSVP pre JAVYS, a. s. Vykonanie inšpekcie prepravy VJP a vyhotovenie záznamu z inšpekcie č. 705/2019. Boli splnené všetky podmienky pre prepravu. Jadrová bezpečnosť a fyzická ochrana zásielky boli zabezpečené v súlade s požiadavkami rozhodnutí ÚJD SR č. 279/2018, č. 235/2019 a č. 237/2019, zákonom č. 541/2004 Z. z. a vyhláškou ÚJD SR č. 57/2006 Z. z.

**Úloha je splnená.**

330.2 Posúdiť dokumentáciu súvisiacu s prípravou výstavby novej kapacity na skladovanie VJP.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Doposiaľ nebola na ÚJD SR predložená žiadna dokumentácia. V priebehu roku 2019 prebehlo niekoľko rokovaní o pripravovanej dokumentácii.

**Úloha sa plní priebežne.**

330.3 Zabezpečovať včasné plnenie povinností vyplývajúcich ÚJD SR zo zárukovej dohody a jej dodatkového protokolu.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Evidenčné správy, špeciálne správy a aktualizácie už zaslaných údajov sú do Euratomu zasielané v súlade s požiadavkami Zmluvy Euratom a Nariadenia Komisie (Euratom) č. 302/2005.

Deklarácie podľa dodatkového protokolu boli zaslane v súlade s ustanoveniami Dodatkového protokolu.

**Úloha je splnená.**

330.4 Zabezpečiť a zrealizovať rokovania medzirezortnej pracovnej skupiny na aktualizáciu určenia hrozby jadrovým zariadením a pre jadrové zariadenia a jadrové materiály v rámci projektového ohrozenia štátu.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* V roku 2019 sa pracovná skupina stretla tri krát. Preberali sa otázky aktualizácie materiálov „Hrozba“ a „Projektové ohrozenie“. Zaoberala sa prehodnocovaním hrozby, kybernetickou bezpečnosťou, operatívnym riešením situácií, vyplývajúcich z udalostí či už v Slovenskej republike alebo zahraničí, ktoré mali vplyv na fyzickú ochranu jadrových materiálov a jadrových zariadení.

**Úloha je splnená.**

330.5 Aktualizovať materiál „Určenie hrozby jadrovým zariadením a pre jadrové zariadenia a jadrové materiály v rámci projektového ohrozenia štátu“.

*Termín:* 31. 03. 2019

*Plnenie:* Aktualizovaný materiál „Určenie hrozby jadrovým zariadením a pre jadrové zariadenia a jadrové materiály v rámci projektového ohrozenia štátu“ bol predložený na vedomie na rokovanie Bezpečnostnej rady SR v apríli 2019. Uznesením Bezpečnostnej rady Slovenskej republiky č. 655 z 24. apríla 2019 bezpečnostná rada vzala na vedomie aktualizáciu materiálu „Určenie hrozby jadrovým zariadením a pre jadrové zariadenia a jadrové materiály v rámci projektového ohrozenia štátu“.

**Úloha je splnená.**

### ***Odbor rádioaktívnych odpadov a vyrad'ovania jadrových zariadení (340)***

340.1 Posúdiť predloženú dokumentáciu a pripraviť príslušné rozhodnutia a stanoviská v súvislosti s pokračovaním vyrad'ovania JE A-1 a JE V-1.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Po posúdení dokumentácie bol v rámci činností III. a IV. etapy vyrad'ovania JE A-1 vydaný súhlas na realizáciu zmeny v rozsahu úprav konštrukcie tavnej nádoby linky VICHRA a súhlas so zmenou v bezpečnostnej dokumentácii spracovateľských technológií umiestnených v priestoroch JE A-1. Odbor tiež vydal súhlas na realizáciu zmeny v prevádzkovom predpise určenom úradom ako dôležitom z hľadiska jadrovej

bezpečnosti 9-TPP-831 „Kontrola bariér na JE A1“, vydanie č. 4. Posudzovaná bola aj dokumentácia na realizáciu zmien, v rámci ktorej odbor vydal stanoviská k oddeleniu pracovísk gamaskenera WS1100+ a kontajnera pre dekontamináciu fragmentov - in situ FRAGIS II; k doplneniu technologického vybavenia fixačného zariadenia SUZA II; k vybudovaniu lokálneho fragmentačného pracoviska pre nakladanie s odpadmi z vyradovania komponentov primárneho okruhu JE A-1, k úpravám prekrytia transportného otvoru v miestnosti č. 504 v HVB JE A1 a k vyberaniu kalov z nádrží vonkajších objektov.

V súvislosti s II. etapou vyradovania JE V-1 bola odsúhlasená realizácia projektu D4.4B „Demontáž systémov v kontrolovanom pásme JE V1 – 1. časť“. Úrad vydal stanoviská pre MŽP SR a SIEA k projektu „D4.7 Dekontaminácia demolácia budov JE V1 a uvedenie areálu do pôvodného stavu“ a odsúhlasil využívanie veľkokapacitných fragmentačných a dekontaminačných zariadení JE V-1 zriadených projektom C7-A3. V rámci projektu D4.2 „Demontáž veľkorozmerných komponentov primárneho okruhu“ bol vydaný súhlas na realizáciu zmeny v rozsahu využívania pracoviska suchej fragmentácie v boxoch parogenerátorov a súhlas na realizáciu zmeny v rozsahu uvádzania do prevádzky pracoviska suchej fragmentácie v strojovni. Odbor ďalej vydal rozhodnutie na realizáciu projektu výstavby bazénov pre pracoviská mokrého rezania v budove reaktorov. Odsúhlasená bola zmena v pláne nakladania a prepravy RAO z 2. etapy vyradovania JE V-1. Na základe žiadosti prebieha posudzovanie zmeny plánu 2. etapy vyradovania JE V-1. Správne konanie bolo prerušené do doby vydania záväzného stanoviska NJF k finančnej časti dokumentu.

**Úloha bola splnená.**

- 340.2 Posúdiť predloženú dokumentáciu a pripraviť príslušné rozhodnutia a stanoviská v súvislosti so zmenami realizovanými počas prevádzky jadrových zariadení na nakladanie s RaO.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Na základe žiadosti bola schválená trvalá prevádzka linky na predúpravu fixovaných RAO a uzla dávkovania sypkých RAO v rámci povolenia na prevádzku TSÚ RAO. Boli odsúhlasené zmeny vo vybraných prevádzkových predpisoch 15-PVD-501 Starostlivosť o zariadenia SKR a 8-INŠ-601 Deklarovanie obsahu rádionuklidov v RAO spracovávaných na BSC pred ich uložením na RÚ RAO ako i v PpBS pre toto jadrové zariadenie. Odbor vypracoval stanovisko pre MŽP SR k správe „Optimalizácia spracovateľských kapacít technológií pre spracovanie a úpravu rádioaktívnych odpadov JAVYS, a. s. v lokalite Jaslovské Bohunice“.

Pre prevádzkované bloky boli odsúhlasené zmeny v plánoch nakladania s RAO v SE-EBO a SE-EMO. Správne konanie vo veci vydania súhlasu na realizáciu zmeny JE EMO 1,2, v rozsahu uvádzania do prevádzky linky na spracovanie kvapalných rádioaktívnych koncentrátov – IPR EMO 44200, bolo prerušené z dôvodu chýbajúcich záväzných stanovísk MŽP SR. Odbor pripravil aj stanovisko k návrhu limitov a podmienok pre nakladanie s rádioaktívnymi odpadmi v SE EMO 1,2 a k ich odôvodneniu, ktoré boli následne schválené rozhodnutím.

Ďalej bola odsúhlasená realizácia zmeny vo vybranom prevádzkovom predpise na RÚ RAO Mochovce a rozšírené povolenie na ukladanie nízkoaktívnych RAO aj do 3. dvojradu úložných boxov. Úrad tiež posúdil metodiku pre vykonanie druhého periodického hodnotenia jadrovej bezpečnosti RÚ RAO k referenčnému termínu 14.9.2019. Predloženie záverečnej správy o PHJB sa očakáva v polovici r. 2020.

**Úloha bola splnená.**

340.3 Posúdiť predloženú dokumentáciu a pripraviť príslušné rozhodnutia a stanoviská v súvislosti s prepravou RaO.

*Termín:* 31. 12. 2019

*Plnenie:* Po posúdení príslušnej dokumentácie boli vydané rozhodnutia na typové schválenie prepravných zariadení a na povolenie preprav rádioaktívnych odpadov v kontajneroch PKII/KALY a PK III/SUDY. Spoločnosti DMS, s. r. o., bolo udelené povolenie na cestnú prepravu rádioaktívnych materiálov v prepravnom zariadení typu 20' ISO kontajner v súvislosti s medzinárodnou prepravou.

V oblasti dovozov rádioaktívnych odpadov, určených na spracovanie v TSÚ RaO, boli pre spoločnosť JAVYS, a. s., vydané rozhodnutia s povolením na dovoz inštitucionálnych rádioaktívnych odpadov zo spoločnosti Eckert & Ziegler Nuclitec GmbH z Nemeckej spolkovej republiky, zo spoločnosti Nucleco z Talianska a lisovateľných rádioaktívnych odpadov zo spoločnosti ČEZ, a. s.

**Úloha bola splnená.**

### **Služobný úrad (400)**

400.1 Plniť strategické opatrenia Stratégie riadenia ľudských zdrojov v štátnej službe na roky 2015 – 2020 (schválenej uznesením vlády SR č. 548 zo 7. októbra 2015)

*Termín:* priebežne v termínoch podľa Prílohy 1 uvedenej stratégie

*Plnenie:* ÚJD SR ako služobný úrad je zapojený do všetkých registrov Centrálného informačného systému štátnej správy (ďalej len CISŠS“), ktoré Úrad vlády SR doposiaľ spustil. Podstatná časť je stále ešte len vo fáze verejného obstarávania tohto systému, takže zatiaľ služobný úrad monitoruje jeho prípravu. Služobný úrad sa zapojil a využíva register výberových konaní, register úspešných absolventov a register nadbytočných štátnych zamestnancov. Služobný úrad priebežne zverejňuje všetky voľné štátnozamestnanecké miesta v registri výberových konaní, aktívne komunikuje s ostatnými služobnými úradmi a najmä s Úradom vlády SR pri plnení opatrení z uvedenej stratégie.

**Úloha splnená.**

400.2 Viesť systemizáciu štátnozamestnaneckých miest a plniť požiadavky systemizácie v súlade so zákonom č. 55/2017 Z. z. o štátnej službe a vykonávacej vyhlášky č. 302/2017 Z. z.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* Keďže stále nie je dostupný elektronický nástroj na vedenie systemizácie štátnozamestnaneckých miest, t. j. register štátnozamestnaneckých miest, je systemizácia vedená na služobnom úrade v listinnej podobe už od 1. januára 2018 priebežne vrátane zachytenia všetkých zmien v spise č. 404-2019 (pôvodne 702-2018) a uvedený spôsob vedenia bude pretrvávajúť aj v roku 2020.

**Úloha splnená.**

400.3 Zabezpečiť zverejňovanie všetkých voľných ŠZM miest v registri výberových konaní a všetkých pracovných miest na webovej stránke ÚJD SR príp. na pracovných portáloch zameraných na pracovné príležitosti.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* ÚJD SR ako služobný úrad zverejňuje všetky voľné štátnozamestnanecké miesta v registri výberových konaní. Celkom bolo v roku 2019 vyhlásených 17

vnútorných a vonkajších výberových konaní (10 užších vnútorných a 7 vonkajších výberových konaní). Vzhľadom na nízky počet prihlásených uchádzačov v prípadoch, keď ide o dočasnú štátnu službu, pristúpil služobný úrad k zverejňovaniu voľných štátnozamestnaneckých miest v týchto prípadoch aj na portáli [www.profesia.sk](http://www.profesia.sk). Všetky výberové konania sú naďalej zverejňované aj na webovej stránke [www.ujd.gov.sk](http://www.ujd.gov.sk).

#### **Úloha splnená.**

400.4 Aktualizovať resp. vypracovať nové riadiace akty ÚJD SR v nadväznosti na novelizáciu zákonov v pracovnoprávnej oblasti.

*Termín:* priebežne

*Plnenie:* V roku 2019 boli v súlade so zmenami právnych predpisov v pracovnoprávnej oblasti, ako aj s prijatými úlohami z uznesení vlády SR aktualizované:

- Organizačný poriadok Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky (Poriadok 400 001:19);
- Služobný predpis, ktorým sa určuje náhrada za pohotovosť pri zabezpečovaní opatrení pre obdobie krízovej situácie (SP 400 002:19);
- Smernica upravujúca podrobnosti týkajúce sa plnenia povinností zamestnávateľa podľa zákona č. 54/2019 Z. z. o ochrane oznamovateľov protispoločenskej činnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov (S 401 023:19);
- Smernica o hodnotení zamestnancov (S 401 003:19)
- Služobný predpis o inšpektorskej skúške (SP 401 003:19)

#### **Úloha splnená.**

400.5 Zabezpečiť implementáciu Protikorupčnej politiky na roky 2019 – 2023 a úlohu z uznesenia vlády SR č. 585/2018 z 12.12.2018 v podmienkach ÚJD SR.

*Termín:* priebežne v termínoch podľa jednotlivých úloh uvedeného uznesenia

*Plnenie:* Keďže na ÚJD SR je zavedený manažérsky systém riadenia kvality a aj proces riadenia rizík, kde v rámci rizík sa posudzuje aj korupčné riziko (najmä v súvislosti s verejným obstarávaním) bola v bode 2.7 doplnená Príručka kvality (S 500 006:19) o systém riadenia korupčných rizík a prijatých opatrení, ktorý sa realizuje v rámci procesu riadenia rizík, a slúži na elimináciu a na odstránenie systémových zlyhaní súvisiacich s korupciou. Na tento účel v súlade s úlohou B. 1 z uznesenia vlády SR č. 585 z 12. 12.2018 úrad zriadil protikorupčného koordinátora, poveril výkonom tejto úlohy konkrétneho zamestnanca a prijal rezortný protikorupčný program a pravidelne ho bude vyhodnocovať a aktualizovať na základe metodického usmernenia Úradu vlády SR.

Na základe úlohy B.2 z uznesenia vlády SR č. 585 z 12. 12.2018 bola poverená (záznam č. 990/2019 zo 7.2.2019) výkonom funkcie a činností protikorupčného koordinátora, v podmienkach činnosti ÚJD SR a na plnenie úloh spojených s touto funkciou v zmysle Protikorupčnej politiky Slovenskej republiky na roky 2019 – 2023, predmetného uznesenia č. 585/2018 a Metodického odporúčania k riadeniu korupčných rizík z 30.01.2019 vydaného Úradom vlády SR, a to na dobu do obsadenia štátnozamestnaneckého miesta, ktoré má v opise činností uvedenú túto funkciu na útvare 401 (osobný úrad), štátna zamestnankyňa útvaru vnútornej kontroly. Pri plnení týchto úloh jej činnosť koordinovala generálna tajomníčka služobného úradu, poverená plnením úloh úradu vyplývajúcich z uznesenia vlády SR č. 585/2018.



Na základe úlohy B. 3 z uznesenia vlády SR č. 585/2018, ako aj na základe Protikorupčnej politiky Slovenskej republiky na roky 2019 – 2023 a návrhu Národného protikorupčného programu, ako aj na základe posúdenia a vyhodnotenia už existujúceho registra rizík ÚJD SR aktuálneho k 31.07.2019, bol vypracovaný a predložený na poradu predsedníčky návrh protikorupčného programu Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky (ďalej len „protikorupčný program“), ktorý bol schválený dňa 28.8.2019 (PP 400 015:19).

Rezortného protikorupčného programu pre ÚJD SR premietol priority, ciele a opatrenia z Protikorupčnej politiky SR a návrhu Národného protikorupčného programu adresnejšie a so zohľadnením pôsobnosti ÚJD SR. Účelom protikorupčného programu je vytvoriť mechanizmus konkrétnych krokov na predchádzanie korupcii, najmä prostredníctvom riadenia korupčných rizík a zmenšovania priestoru na ich vznik a pravdepodobnosť výskytu pri každodennej činnosti ÚJD SR.

ÚJD SR zverejnil svoj rezortný protikorupčný program na svojom webovom sídle k 31. augustu 2019.

**Úloha sa priebežne plní.**

### **Osobný úrad (401)**

- 401.1 Vypracovať plán kontinuálneho vzdelávania zamestnancov úradu na rok 2019 v súlade so systémovým prístupom vo vzdelávaní štátnych zamestnancov podľa § 5 Vyhlášky č. 126/2017 Úradu vlády Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o vzdelávaní štátnych zamestnancov.

*Termín:* 28. 2. 2019

*Plnenie:* Dňa 25. februára 2019 generálna tajomníčka služobného úradu Mgr. Zuzana Pišteková **schválila Plán kontinuálneho vzdelávania zamestnancov** Úradu jadrového dozoru SR na rok 2019. Plán kontinuálneho vzdelávania bol dňa 20. marca 2019 predložený na rokovanie porady predsedníčky, kde bol vzatý na vedomie.

**Úloha je splnená.**

- 401.2 Spracovať plán čerpania dovoleniak zamestnancov ÚJD SR na rok 2019, vyhodnotiť čerpanie dovoleniak v roku 2018 a formou informácie predložiť na rokovanie porady predsedníčky.

*Termín:* do 31. 5. 2019

*Plnenie:* Dňa 28. mája 2019 bol na poradu predsedníčky predložený Plán čerpania dovolenky zamestnancov Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky na rok 2019, ktorý bol predsedníčkou úradu schválený.

**Úloha je splnená.**

- 401.3 Nastaviť proces a zaviesť evidenciu vzdelávacích aktivít, ktoré sú absolvované formou zahraničnej pracovnej cesty do databázy v IBM Notes – Evidencia kompetenčného vzdelávania.

*Termín:* 30. 6. 2019

*Plnenie:* Evidencia vzdelávacích aktivít, ktoré sú absolvované formou zahraničnej pracovnej cesty do databázy v IBM Notes – Evidencia kompetenčného vzdelávania, bola zavedená tak, aby tieto aktivity boli viditeľné pri vyhodnocovaní individuálnych plánov kompetenčného vzdelávania zamestnancov úradu (v januári 2020) a priebežne boli vykonané drobné úpravy, ktoré neboli „odladené“ v procese testovania.

**Úloha je splnená.**

- 401.4 Implementovať formuláre používané v rámci procesu adaptačného vzdelávania do databázy v IBM Notes.  
*Termín:* 30. 6. 2019  
*Plnenie:* V kalendárnom roku 2020 sa plán adaptačného vzdelávania bude vyplňať v databáze Zamestnanci v systéme Domino/Notes.  
**Úloha je splnená.**
- 401.5 Zabezpečiť školenie na zvýšenie úrovne ovládania slovenského spisovného jazyka.  
*Termín:* 30. 11. 2019  
*Plnenie:* V dňoch 20.09.2019 (v Trnave; školenia sa zúčastnilo 23 zamestnancov) a 27.09.2019 (v Bratislave; školenia sa zúčastnilo 19 zamestnancov) sa zrealizovalo školenie s PhDr. Sibylou Mislovičovou.  
**Úloha je splnená.**
- 401.6 Aktualizovať Služobno-pracovný poriadok pre zamestnancov ÚJD SR.  
*Termín:* 31. 12. 2019  
*Plnenie:* Vnútrošným listom č. 5145/2019 zo dňa 12.07.2019 osobný úrad požiadal vnútorný audit o zmenu termínu plnenia odporúčaní z vnútorného auditu č. 4/2018, ktorým bolo aj aktualizovať služobno-pracovný poriadok zamestnancov ÚJD SR do **30.06.2020**. Aktualizačné práce na úprave poriadku prebiehali od apríla 2019 a doteraz pokračujú. Stav aktualizácie materiálu k 31.12.2019 je na 85 %. Vzhľadom na prebiehajúcu novelizáciu zákona o štátnej službe a viacerých jeho vykonávacích vyhlášok, ktoré boli schválené koncom novembra a v priebehu decembra, publikované koncom decembra s účinnosťou od 01.01.2020, bol služobný úrad nútený venovať prioritnú pozornosť zosúladieniu vnútorných smerníc a procesov najprv v tejto oblasti a až následne môže dopracovať uvedený materiál.  
**Úloha je čiastočne splnená (úloha bol stanovený nový termín 30.06.2020)**
- 401.7 Aktualizovať Smernicu o príprave a realizácii vzdelávania zamestnancov Úradu jadrového dozoru Slovenskej republiky.  
*Termín:* 31. 12. 2019  
*Plnenie:* Smernica bola dňa 30.12.2019 zaslaná do pripomienkového konania a na prvej porade predsedníčky v roku 2020, dňa 14.01.2020 bola schválená.  
**Úloha je splnená.**