

Záznam z jednání OBK



Stát: Česká republika

Místo: JE Dukovany

Organizace (plný název, zkratka, adresa, telefon, fax):

Občanská bezpečnostní komise při JE Dukovany - OBK při JE Dukovany

Datum (od - do): 18.12.2015, JE Dukovany

Přítomni:

Aleš John – předseda (Energoregion 2020)

Jiří Kostelník - člen (Ekoregion 5)

Vladimír Černý - člen (Rouchovany)

Miroslav Kříšťál – člen (Dukovany)

Antonín Mlynář – člen (Energoregion 2020)

Pavel Štefka – člen (Energoregion 2020)

Josef Obršlík – člen (Energoregion 2020)

Za ČEZ – Miloš Štěpanovský, Jiří Bezděk, Jaroslav Vlček-omluven, Vladimír Košíček, Pavel Nechvátal-omluven, Petr Velebil - omluven, Michal Zoblivý, Eva Štulová, František Švéda Host – Vítězslav Jonáš, Energetické Třebíčsko

Zasedání OBK při JE Dukovany 5/2015

1. Úvod – Aleš John

2. Informace o JE Dukovany

Provoz - Miloš Štěpanovský

- Provoz bloků k 18.12.2015

1. – 3. RB – v odstávce

4. RB – 100% výkon

- Informace k aktuální situaci správního řízení žádosti o provozu RB 1

Správní řízení pro licenci LTO EDU 1 bylo na žádost ČEZ přerušeno. Na žádost ČEZ

byla současná licence pro 1. blok prodloužena do konce února 2016. Před náběhem

bloku po odstávce s výměnou paliva musí ČEZ žádat o povolení k východu na MKV

(Minimální kontrolovaný výkon). Po náběhu bloku bude licenční řízení LTO obnoveno.

Ostatní bloky mají platnou licenci, jsou odstaveny do režimu 6 bez manipulací s palivem

a roztěsněním reaktorů, mají platnou licenci a dalších žádostí k náběhu bloku netřeba.

- Informace ke kontrolám svarů

Na 1. bloku byla v pátek 18.12. ukončena pevnostní zkouška hermetických prostor

(kontejnmentu) s výborným výsledkem. Byla to poslední zkouška pro průkazy LTO.

Nyní zbývá dokončit dokumentaci LTO k cca 700 svarů z období let 2000 – 2006. Po té

bude ČEZ žádat o povolení k náběhu bloku po odstávce pro výměnu paliva. Očekává

se, že by blok mohl být spouštěn v průběhu ledna až února 2016.

Na 3. bloku byly ukončeny předepsané mimořádné kontroly svarů a blok se připravuje

k náběhu. Předpoklad je spouštění ještě v tomto roce.

Na 2. bloku probíhají předepsané kontroly svarů, zbývá cca 500 svarů. Očekává se

dokončení a náběh bloku v únoru.

- Změna harmonogramu odstávek bloků v roce 2016

Elektro – Vladimír Košíček

- Provoz elektrických zařízení v průběhu 4. Q 2015 proběhl bez vlivu na jadernou bezpečnost, BOZP a bez vlivu na výrobu elektrické energie.
- Údržba elektrických zařízení:
 - GO 1. RB v termínu 29.8.2015 – dosud
Na elektrických zařízeních byly realizovány veškeré údržbové činnosti a zkoušky dle Plánu údržby B 006e a provozních předpisů, kromě zkoušky ÚZNVS. Tato zkouška se uskuteční před uvedením bloku do provozu.
 - VO 2. RB a 3. RB – realizace nahodilé údržby plánované do GO.
- Investiční akce :
 - Výměna staniční akumulátorové baterie 2EE03.
 - Výměna ochran rozveden 6kV.

Měření a regulace – František Švéda

- Na bloku č.1 byla dokončena poslední část etapy modernizace SKŘ – akce V226 (náhrada III. systému a N-systému – ŘSBP, ŘSBS)
- Byla uzavřena nová servisní smlouva na údržbu zařízení SKŘ s firmou OTES
- Po novém roce zahájíme přípravy na misi WANO (úkoly na kalibrace SKŘ a systém prac. postupů)

Personál – Eva Štulová

- Na lokalitě Dukovany pracuje 1150 zaměstnanců společnosti ČEZ, a.s.
- v průběhu r. 2015 probíhala a bude pokračovat i v následujících letech generační obměna personálu; odešlo 30 zaměstnanců, z toho 20 do starobního důchodu a přijali jsme 24 nových zaměstnanců (z toho 17 s maturitou a 7 s VŠ vzděláním)
- v r. 2016 plánujeme přijmout více jak 35 nových zaměstnanců, minimálně se středoškolským vzděláním; předpokládáme využít i absolventy SPŠT Třebíč, obor energetik
- pro r. 2016 byl kolektivní smlouvou sjednán mzdový nárůst ve výši 3%
- v oblasti benefitů poskytovaných zaměstnancům nebudou v r. 2016 žádné změny

Jaderná a radiační bezpečnost – Michal Zoblivý

- 9.12.2015 – identifikováno porušení LaP. Zjištěna neprovozní armatura 2TQ61S03 (výtlak sprchového čerpadla). Zjištěno přehozené ovládání elektromagnetů RČA. 22.4.2015 byl prováděn servisní zásah na vzduchové kostce uvedené armatury, po této opravě nebyla provedena zkouška dálkového ovládání.
- 9.10.2015 – nahlášen pád kamery zavážecího stroje do bazénu skladování. Probíhala kontrola absorbátorů v BS, kamera byla následně vytažena.
- Z důvodu nárůstu prací v souvislosti se svary bude překročen plán čerpání KDE.

Ekologie a ŽP (za Pavla Nechvátala – Michal Zoblivý a Jiří Bezděk)

- 9.12.2015 – zjištěn výskyt ropných látek na ČOV. Zjištěna netěsnost na chladiči těsnícího oleje TG, došlo k úniku oleje do dešťové kanalizace. Veškeré ropné látky byly zachyceny v retenčních nádržích. Nedošlo k úniku do ŽP. Klasifikováno jako neobvyklá událost vodohospodářská.
- Úrazy za rok 2015 – 2 zaměstnanci ČEZ-EDU, 9 dodavatelů

Havarijní připravenost (za Petra Velebila – Jiří Bezděk)

- V roce 2015 provedeno v EDU 10 cvičení
- Plán na rok 2016 – 9 cvičení
- Z toho 4 x výcvik na ZHŘS, které bylo uvedeno do provozu n říjnu 2015
- V plánu také cvičení AČR Safeguard v termínu 16.9. – 23.9.2016
- Doplnění ŘEDU – příprava cvičení Blackout – Kraj Vysočina ve spolupráci s JE Dukovany v 04/2015

Stanovisko OBK

Co je problém?

Problémem je mimořádné odstavení bloků 2 a 3 a mimořádné prodloužení odstávky bloku č. 1 a přerušení procesu získání licence v rámci LTO EDU 1. To vede k diskusím a snížením důvěry obyvatelstva k EDU.

OBK konstatuje:

OBK dostává pravidelné a otevřené informace od ředitele JE Dukovany M. Štěpanovského od září 2015, kdy se problém objevil. Podmínky a přijaté plány mimořádných kontrol se s časem mění (např. posun náběhu bloku, rozšíření rozsahu mimořádných kontrol a přerušení řízení o licenci).

V médiích se vyjadřuje jen SUJB a to neadekvátně až vulgárně (lemplové, jsem naštvaná, špatný outsorsing...).

ČEZ se k situaci v médiích nevyjadřuje.

To vše ve srovnání s předchozími třiceti lety bezproblémového provozu potvrzeného mnoha mezinárodními misemi a i pozitivními vyjádřeními samotným státním dozorem působí jako ledová sprcha a vede k tomu, že se začínají šířit fámy (např. o zakonzervování EDU a dlouhodobém odstavení).

ČEZ EDU tak přichází o důvěru obyvatelstva v okolí.

OBK chce a musí ze svého poslání informovat obyvatelstvo odpovědně a kompetentně. Ne cestou médií, ale cestou přímého působení v rámci obecních samospráv.

OBK bylo současně informováno o přijatých opatřeních zavedením superkontroly kvalifikovanými pracovníky probíhajících revizí kontrol svarů (jeden kontrolor kontroluje a vystavuje protokol, druhý stejně kvalifikovaný kontrolor provádí nezávislou kontrolu jeho protokolu).

OBK doporučuje a nabízí EDU následující postup, o kterém se domnívá, že pomůže obnovit ztracenou důvěru ČEZ v očích veřejnosti.

1. Doporučujeme EDU zpracovat chronologický popis celé události (příběh) od iniciace vyvolané poruchou na heterogenním svaru superhavarijního napájení PG až po dnešní dobu, kdy je zpracován již několikátý akční plán kontroly svarových spojů. Co se stalo, kdy se to stalo, kdo a jakým dokumentem rozhodl, proč bylo zvoleno odstavení bloku 2 a 3 pro kontroly a blok č. 4 byl ponechán v provozu a další skutečnosti a fakta k tomuto případu. Zkušenost nám velí, že paměť je ošidná a s odstupem času bez řádného zdokumentování se můžeme nadát i zkreslených interpretací.
2. Jako podstatný prvek pro obnovení důvěry mezi obyvatelstvem a ČEZ EDU je OBK připraveno provést vlastními silami a prostředky kontrolu procesů předání a převzetí zařízení z a do opravy, včetně převzetí dokladů o kontrolách a revizích, a to porovnáním postupu několika náhodně vybraných případů s předepsaným a dokumentovaným procesem.

Obě tato doporučení byla s vedením EDU projednána a akceptována.

K problematice se OBK vrátí po dokončení současného akčního plánu kontrol.

3. Základní plán činnosti OBK na rok 2016

- pravidelná jednání OBK v termínech březen, červen, září, prosinec
- individuální účast na významných akcích EDU (cvičení, zprovoznění rekonstrukcí, atp.)
- účast zástupce OBK na Letní univerzitě (program pro VŠ studenty) a Jaderné maturitě (program pro SŠ studenty)
- setkání s municipalitami EBO a EMO
- návštěva SURAO, UJV Řež, FJFI (reaktor Vrabec), Akademie věd ČR – ústav fyziky plazmatu (Tokamak)
- poznávací cesta OBK – návrh Rusko (Leningradská JE), příp. Finsko (JE Loviisa), termín 26.6.-1.7.2016 nebo 15.-20.5.2016
- Seminář OBK (listopad)

4. Energetické Třebíčsko – V. Jonáš – činnost sdružení

Dne 18.12.2015

Schválil: Ing. Aleš John, předseda OBK