



Obsah rubriky:

„Naším úkolem je vyrábět více a více elektřiny, dobu plánovaných odstávek zkracovat, ale bezpečnost je na prvním místě,“ (rozhovor s Vladimírem Hlavinkou, ČEZ, čes)	6
„Hlavním výsledek zátěžových testů bylo potvrzení, že elektrárna Temelín je dostatečně robustní, stojí na správném místě a s rezervou odolá i velmi extrémním přírodním vlivům,“ (rozhovor s Milošem Štěpanovským, ČEZ, čes)	8
Přínos optimalizace odstávek k celkové výrobě elektrické energie je zásadní (Lubomír Hobza, Jaderná elektrárna Temelín, ČEZ)	10
„V rámci odstávky jde i o to odhalit co nejvíce potenciálních problémů a ty odstranit,“ (rozhovor s Lubomírem Hobzou, Jaderná elektrárna Temelín, ČEZ, a.s.)	15
Logický celek Stavba a Venkovní objekty v rámci odstávky jaderné elektrárny Temelín (Jiří Tyc, ČEZ ENERGOSERVIS)	17
„Žádná práce nesmí spěchat tak, aby se nedala udělat pořádně,“ (rozhovor s Jiřím Tycem, ČEZ ENERGOSERVIS, čes)	21
Modifikace výrobního zařízení realizované v průběhu odstávek (Miroslav Krása, Martin Bíca, Jaderná elektrárna Temelín ČEZ a.s.)	22
Výměna paliva v rámci odstávky jaderné elektrárny Temelín (Marta Soukupová, Lukáš Milísdörfer, Jaderná elektrárna Temelín ČEZ)	25
„Jsmo jediným provozovatelem VVER bloků na světě, který provádí měření a kontrolu ozářeného paliva na elektrárně,“ (rozhovor s Danielem Ernstem, Jaderná elektrárna Temelín ČEZ, čes)	30
Historicky první splnění délky odstávek pro výměnu paliva na obou blocích Temelína (Pavel Knetl, Jaderná elektrárna Temelín, ČEZ)	32
Kontrolou a diagnostikou k prevenci poruch a úspoře času (Ing. Jaroslav Brom, útvár Technická podpora, ČEZ)	34
„Období odstávek je z pohledu bezpečnosti nejrizikovější,“ (rozhovor se Zbyňkem Zelinkou, ČEZ, čes)	36
Blíže o útvaru technická bezpečnost (František Tůma, ČEZ)	39
Veškerá činnost, která je ze strany BOZP navrhována a realizována, směřuje k eliminaci úrazů (red)	40
Blíže o útvaru radiační ochrana (Hynek Dvořák, ČEZ)	41
Role Škoda JS a dodavatelského řetězce v reaktorovně při odstávkách bloků v jaderné elektrárně Temelín (František Krček, Petr Zapletal, Škoda JS)	42
„Komponenty jaderného ostrova jsou udržovány tak dobře, že bezpečně a spolehlivě plní svou funkci,“ (rozhovor s Petrem Zapletalem, Škoda JS, čes)	46
Údržba je o navrácení zařízení do stavu, který stanovuje projekt (čes)	48
Speciální zakázka - realizace údržby hlavních výrobních bloků pro jadernou elektrárnu Temelín v roce 2012 (Kolektiv autorů, ÚJV Řež)	50
Revize nejdůležitějších čerpadel primárního a sekundárního okruhu (Klírma Břetislav, SIGMA-ENERGO)	52
Využití specializovaných měřicích a diagnostických systémů při odstávce jaderné elektrárny Temelín (Martin Štajgl, TES)	55
Činnosti společnosti MODŘANY Power při odstávce jaderné elektrárny Temelín (Libor Kalina, MODŘANY Power)	61
Servisní činnost EGEM na jaderných elektrárnách (red)	63
Zapojení Temelína do sítě vyžaduje koordinovanou spolupráci energetiků (Miroslav Vrba, ČEPS)	65