JADERNÁ ENERGETIKA

PRVNÍ JADERNÝ ……NA SVĚTĚ UVEDL DO CHODU TÝM AMERICKÝCH VĚDCŮ POD VEDENÍM ITALSKÉHO FYZIKA ENRICA …… OD 60. LET 20. STOLETÍ SE PO CELÉM SVĚTĚ ROZVÍJELA VÝSTAVBA JADERNÝCH …….. A DNES SE V NICH ZÍSKÁVÁ ASI 17% SVĚTOVÉ PRODUKCE……..

NEJVĚTŠÍ …… MAJÍ JADERNÉ ELEKTRÁRNY VE SPOJENÝCH STÁTECH AMERICKÝCH, ……., JAPONSKU, NĚMECKU… V ČR BYLI V ROCE 2010 V PROVOZU ……. JADERNÉ ELEKTRÁRNY, JEDNA V …….. A DRUHÁ V TEMELÍNĚ. ELEKTRÁRNA V DUKOVANECH MÁ …… REAKTORY O VÝKONU KOLEM 460 MW, ELEKTRÁRNA V TEMELÍNĚ MÁ DVA REAKTORY PO 1000 MW. OBĚ JADERNÉ ELEKTRÁRNY DODÁVAJÍ ASI 31% NAŠÍ VÝROBY ELEKTRICKÉ ENERGIE.

V ELEKTRÁRNĚ JSOU KROMĚ JINÉHO I DALŠÍ ZABEZPEČOVACÍ ……, JAKO AUTOMATICKÉ OCHRANY, SYSTÉMY DODATEČNÉHO CHLAZENÍ. CELÁ JADERNÁ ČÁST JE UZAVŘENA V OCHRANNÉ …… OCELI A BETONU, TZV. ……..

JADERNÁ ELEKTRÁRNA ……. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ POPÍLKEM, OXIDY SÍRY A DUSÍKU A …….. ANI KONCENTRACI OXIDU UHLIČITÉHO V ……..

JADERNÉ ELEKTRÁRNY PATŘÍ K …….. SLEDOVANÝM A KONTROLOVANÝM …… BĚHEM EXISTENCE JADERNÉ ENERGETIKY DOŠLO K NĚKOLIKA JADERNÝM …….. JEDINOU ŠIROCE PUBLIKOVANOU BYLA KATASTROFA NA 4. BLOKU JADERNÉ ELEKTRÁRNY V …….. NA UKRAJINĚ V ROCE……. . JEJÍ PŘÍČINOU BYLO PŘEDEVŠÍM HRUBÉ PORUŠENÍ …….. PROVOZNÍM ……., ALE TAKÉ NEVHODNÁ KONCEPCE REAKTORU.

LIVEWORKSHEETS

RADIOAKTIVNÍ ..... NEVZNIKÁ JEN V JADERNÝCH ELEKTRÁRNÁCH, ALE I V ....., NEMOCNICÍCH, VÝZKUMNÝCH ÚSTAVECH. ODPAD O NÍZKÉ RADIOAKTIVITĚ SE UKLÁDÁ BUĎ V POVRCHOVÝCH ....., NEBO POD ZEMÍ VĚTŠINOU V NEPOUŽÍVANÝCH ..... .

VYHOŘELÉHO ..... Z JADERNÝCH ELEKTRÁREN NENÍ MNOHO, ALE JE SILNĚ ..... A OBSAHUJE RADIONUKLIDY S DLOUHÝM POLOČASEM ..... . TOTO PALIVO SE PO DOBU NĚKOLIKA LET UCHOVÁVÁ PŘÍMO V ELEKTRÁRNĚ VE VODNÍM ....., KDE SE OCHLADÍ A JEHO RADIOAKTIVITA PONĚKUD ..... . PAK SE PALIVO PŘEMISŤUJE DO..... . VYHOŘELÉ PALIVO SE ZALÉVÁ DO ..... A UMISŤUJE DO OCELOVÝCH, POPŘ. BETONOVÝCH ..... .

obalů	elektráren	reaktor	předpisů
Fermiho	klesne	nezvyšuje	elektřiny
dolech	atmosféře	odpad	zařízení
objektům	meziskladu	bazénu	1986
haváriím	obálce	Černobylu	personálem
neznečišťuje	nejpřísněji	úložištích	skla
paliva	radioaktivní	výkon	přeměny
průmyslu	Francii	dvě	kontejnmentu
Dukovanech	čtyři		

LIVEWORKSHEETS