

Životopis

Priezvisko: LÍŠKA
Meno: Peter
Dátum narodenia: [REDACTED]
Národnosť: [REDACTED]
Stav: [REDACTED]
Vzdelanie: Slovenská technická univerzita v Bratislave
Dátum: október 1971 - jún 1976
Titul: inžinier v odbore strojárstvo
Jazykové znalosti: Anglický jazyk- úroveň C1
Ruský jazyk- úroveň C1

Kvalifikácia

V rokoch 1967 až 1971 študoval na Strednej priemyselnej škole vo Zvolene v triede so zameraním na klasickú energetiku.

V roku 1976 ukončil štúdium s vyznamenaním na Katedre tepelných a jadrových energetických strojov a zariadení na Strojníckej fakulte SVŠT v Bratislave.

Od roku 1976 pracoval v SES Tlmače ako konštruktér v oddelení výpočtov tlakových častí.

V roku 1977 začal pracovať vo VUJE Trnava v oddelení teoreticko-experimentálneho hodnotenia prevádzky JE, kde vykonával testy počas fyzikálneho a energetického spúšťania JE V-1 v oblasti term hydrauliky. Okrem toho sa venoval tepelnej ekonomike prevádzky JE, dosiahnutiu nominálnych tepelných výkonov reaktorov na všetkých reaktoroch v lokalitách Bohunice a Dukovany a iných.

Od roku 1990 bol vedúcim oddelenia pre termohydraulické analýzy, viedol práce na termohydraulických analýzach typu best-estimate.

V roku 1995 sa stal riaditeľom divízie jadrovej bezpečnosti vo VUJE Trnava, a. s. a od roku 1994 bol členom predstavenstva.

Zodpovedal za práce VUJE v projekte dostavby 1. a 2. bloku JE Mochovce za oblasť implementácie bezpečnostných vylepšení, V projekte postupná rekonštrukcia V-1 zodpovedal za realizáciu systému lokalizácie havárie. Viedol práce na prepracovaní projektu 3. a 4. bloku JE Mochovce. Bol zodpovedný za kontrakt prác VUJE pre Dostavbu 3. a 4. bloku Elektrárne Mochovce. Bol aktívny aj v oblasti energetického výskumu a riadil niekoľko významných výskumných projektov. Je členom prezídia ZPVVO (Združenia priemyselných výskumných a vývojových organizácií) a v roku 2009 dostal cenu Ministra školstva: „Osobnosť vedy a techniky“, v roku 2018 ocenenie ako „Osobnosť elektroenergetiky“. Od roku 2015 je členom predstavenstva SOPK.

Konkrétne oblasti, za ktoré zodpovedal:

- predprevádzkové hydraulické skúšky jadrových elektrární (VVER-440/ 230),
- experimentálne práce na blokoch VVER-440/V213,V230: zvyšovanie tepelného výkonu aktívnej zóny na JE Dukovany a JE Bohunice, merania dynamických charakteristík systému havarijného chladenia aktívnej zóny, merania prirodzenej cirkulácie v primárnom okruhu a reaktore VVER-440, merania tesnosti kontajneru a i.,
- analýzy prechodových procesov a havárií do bezpečnostných správ,
- analýzy typu best-estimate pre havarijné predpisy,
- manažér projektu účasti VUJE na dostavbe jadrovej elektrárni Mochovce, 1. a 2. blok,
- podpredseda Štátnej rady výskumného programu pre sektor energetika a zodpovedný pracovník výskumných projektov,
- Výrobné zdroje elektrickej energie a premeny energie v rámci štátneho programu: Uplatnenie progresívnych princípov výroby a premien energie, Výskumno-vývojová podpora rozhodovania v oblasti jadrovej bezpečnosti.

Bol aktívny aj v oblasti medzinárodnej spolupráce ako:

- člen Rady Halden Reactor Project, projektu OECD - výskumné projekty pre prevádzkované reaktory,
- člen Rady CABRI Water Loop Project, projektu OECD - výskumné projekty zamerané na vlastnosti jadrového paliva počas havárií,
- 15 rokov člen vedecko-technického výboru Euratomu - STC (Scientific and Technical Committee) Euroatom, čo je najvyšší poradný orgán EC pre výskum v oblasti využívania nukleárnej energie (jadrová energetika, fúzia, nukleárna medicína),
- prezident European Atomic Energy Society v rokoch 2009 -2010: organizácia združujúca významné výskumné inštitúcie z celej Európy, založená v roku 1954,
- 20 rokov zástupca SR v Steering committee SET Plan (poradný orgán EK pre rozvoj energetiky),
- člen steering committee TSO Forum v rámci IAEA pre podporu jadrových dozorov,
- riadil práce v oblasti reaktorov IV generácie (rýchly plynom chladený reaktor Allegro), bol zakladateľ SNETP (platforma pre udržateľnú jadrovú energetiku) a pod.,
- v roku 2009 absolvoval v Pittsburghu kurz zameraný na konštrukciu Westinghouse reaktora AP-1000.

Súčasný stav:

- zástupca generálneho riaditeľa VUJE, a.s.
- zodpovedá za technickú koordináciu projektov
- poradca predsedu vlády SR za oblasť jadrovej energetiky