

V Temelíně modernizovali důležitý řídicí systém

20.7.2023 - Marek Sviták | Skupina ČEZ

Výměna sedmi řídicích skříní a instalace zcela nového software. Tak probíhala modernizace řídicího systému buzení generátoru.

„Nový systém přináší menší tepelné namáhání generátoru. A to je důležité pro jeho celkovou životnost,“

uvedl Jan Kruml, ředitel Jaderné elektrárny Temelín.

V létě pak během odstávky druhého bloku proběhne stejná modernizace také na druhém turbogenerátoru. Na letošní rok ČEZ pro Jadernou elektrárnu Temelín naplánoval 271 investičních akcí. Jen letos do modernizace a posílení bezpečnosti vynaloží 3,6 miliard korun.

„Temelín chceme spolehlivě provozovat minimálně šedesát let a průběžná modernizace, posilování bezpečnosti i zvyšování efektivity je cesta, jak toho dosáhnout,“

konstatoval Bohdan Zronek, člen představenstva ČEZ a ředitel divize jaderná energetika.

Od začátku provozu ČEZ do modernizace Temelína investoval přes 28 miliard korun.

Letos už má Temelín za sebou odstávku prvního bloku. Probíhala od začátku dubna do začátku června. Dvouměsíční odstávka druhého bloku začne ve druhé polovině srpna.

Buzení generátoru – speciální pomocný systém generátoru, který vytváří elektromagnetické pole. V něm se pak otáčí rotor generátoru a vzniká elektrický proud.

<https://www.cez.cz/cs/pro-media/tiskove-zpravy/v-temeline-modernizovali-dulezity-ridici-system-179548>