



Velká výstava, známá také jako Crystal Palace Exhibition, byla mezinárodní výstava, která se konala v Hyde Parku v Londýně od 1. května do 15. října 1851 a byla první z řady světových kulturních a průmyslových výstav, které se staly oblíbeným prvkem 19. století.

Výstava průmyslových děl všech národů (její plný název) byla uspořádána pod vedením prince Alberta a členů Královské spol. pro podporu umění, výroby a obchodu. Byla to oslava moderních průmyslových technologií a designu.

Manžel královny Viktorie, princ Albert byl nadšeným propagátorem výstavy která byla financována z vlastních zdrojů.

Oblíbenými exponáty byly ty technické, veškerá technika a pohyblivé stroje a pracovní exponáty. Návštěvníci mohli sledovat celý proces výroby bavlny od spřádání až po hotovou látku. Vědecké přístroje zahrnovaly elektrické telegrafy, mikroskopy, vzduchové pumpy a barometry, stejně jako hudební, horologické a chirurgické nástroje,...

Pro výstavu byla postavena speciální budova Křišťálový palác. Měla podobu masivního skleněného domu o délce 1851 stop (asi 564 metrů) a šířce 454 stop (asi 138 metrů). Byla postavena z litinového rámu a skla. Téměř celý palác byl vyroben v Birminghamu a Smethwicu. Navrhl ho Joseph Paxton s podporou stavebního inženýra Charlese Foxe. Budova byla architektonicky odvážná. Paxton měl zkušenosti s navrhováním skleníků pro Williama Cavendishe, šestého vévodu z Devonshiru. Křišťálový palác měl obrovský úspěch. Byl to architektonický zázrak, ale také technický triumf, který ukázal význam samotné výstavy. Budova byla později přemístěna a znovu postavena ve zvětšené podobě v Sydenhamu v jižním Londýně, v oblasti, která byla přejmenována na "Crystal Palace". Byla zničena požárem 30. listopadu 1936.

/ <https://cs.alegsaonline.com/art/98093/>



	POZNAMENEJ SI VŠECHNY PODROBNOSTI TÝKAJÍCÍ SE DANÝCH OTÁZEK.
KDO?	
KDE?	
KDY?	
CO?	
PROČ?	