

BUILDING A 3D MODEL OF HYDRAULIC STRUCTURES USING BIM TECHNOLOGY

Hozirgi kunga kelib 3D modellashtirish marketing, arxetiktura va dizayn, kinematografiya va boshqa sohalarda keng qo'llanib kelmoqda. 3D modellashtirish kelajak binolarini pratatipini yaratish yoki biron bir kompaniya ishlab chiqargan mahsulotning prezintasiyasini o'tkazish jarayonida muhim rol o'ynaydi. 3D pechatning yaratilishi tufayli 3D modellashtirish yana bir pog'ona oldinga siljidi va hozrgi jamiyatda yanada talab qilinadigan sohaga aylandi. Endilikda har bir inson o'zi chizgan rasimi yoki Intrnetdan ko'chirib olgan rasm obyekti bo'ladimi, dizaynerski model yoki sevimli multqahramonimizning persanaji bo'ladimi 3D printerda pechat qilish imkoniyatiga ega. Albatta, 3D dasturida ishlashni va modellashtirshni hamma ham tushunavermaydi. Shu sababli 3D modellashtirish sohasida kasbga talab kuchaydi va 10 yil davomida o'sib bordi [1, 2].

[Full text](#)