

Mega-konstellációk

Napjainkban több, mint 20 ezer mesterséges eredetű objektum és törmelék kering a Föld körül. Ez a szám hamarosan sokszorosára fog nőni a mega-konstellációk kiépülésével. Jelen cikkben ennek a hatásait vizsgáljuk. Áttekintjük a mega-konstellációk főbb jellemzőit, majd megismerkedünk néhány jelentősebb rendszerrel, és bemutatjuk a rendszerekkel kapcsolatos főbb aggodalmakat. Megállapítjuk, hogy a jelenlegi nemzetközi szabályozási környezet nem megfelelő, mielőbbi felülvizsgálatra szorul. Az űrbeli tevékenységre vonatkozó szabályok aktualizálása az egyes államok mellett a szektor szereplőinek is alapvető érdeke.

Elsődleges szerző: NAGY, Imre (NKE HHK Term.tud Tszk)

Előadó: NAGY, Imre (NKE HHK Term.tud Tszk)