

2029-njy ýyla çenli maksatnamanyň çäginde täze nesil tor emeli hemralarynyň uçurylmagy başlanar we ulgamyň gurluşygynyň doly tamamlanmagy 2035-nji ýyla garaşylýar. Häzirki wagtda Beidou eýýäm 30 emeli hemra bilen işleýär we global ýerleşiş, nawigasiýa we wagt sinchronizasiýa hyzmatlaryny üpjün edýär. Täze ulgam ýokary, orta we pes orbitadaky emeli hemralary ulanar, bu bolsa nawigasiýanyň takyklygyny we ygtybarlylygyny dekometr derejesine çenli ýokarlandyrar.

Döwrebaplaşdyrylan Beidou ulgamy, tutuş Ýer ýüzünde we Ýeriň töweregindäki giňişlikde ulanyjylar üçin ýokary takyklykly hyzmatlary üpjün eder, şol sanda ulag, awiasiýa, deňiz nawigasiýasy, oba hojalygy we maliýe ýaly ugurlarda kömek eder.