Карта регулировки GNSS3.2 №2 28 марта 2020г. Наименование параметра Норма №2 Прим 1 Мигание VD2 мигает 2 Время холодного старта, сек (пост.свечение VD2) 60 34 5 3 Время горячего старта, сек (пост.свечение VD2) 2-4 4 Измеряем сопротивление +12B — X3/LNB, Ом 10.0 5.2 5 Измеряем напряжение +3,3B, на D5 +3.3 +3.329 6 Измеряем ток, мА, по цепи +5В 93-95 100 7 Измеряем Рвых. 12МГц в точке D1/3, dBm +1 +4,1 8 Измеряем Рвых. **6МГц** в точке D3/2 (PA3=1), dBm +1 +11,06 9 Измеряем Рвых. **16МГц** в D3/6=X5 (PA2=0), dBm +10.4 10 Измеряем Рвых. **28,8МГц** в D3/6=X5 (PA2=1), dBm +10,0 11 Измеряем Рвых. **40МГц** на D3/9=X6, dBm +6.7 12 Измеряем Рвых. **25МГц** в D3/10 (PA2=0, R1=10 Ом), dBm +8.9 *подбором значения R1 можно отрегултровать уровень 25МГц на LNB 13 Измеряем Рвых. **27МГц** в D3/10 (PA2=0, R1=10 Ом), dBm +5,2 15 Измеряем Рвых. **25МГц** на X3/LNB (PA2=1), dBm +8,5 14 Измеряем Рвых. **27МГц** на X3/LNB (PA2=0), dBm -3.0 15 Измеряем затухание на 339МГц X3 - X4/PLUTO RX, dB 35 39 16 Измеряем затухание на 439МГц X3 - X4/PLUTO RX, dB 20 22 17 Измеряем потери на 739МГц X3 - X4/PLUTO RX, dB 10 9,5 18 Измеряем затухание на 1039МГц X3 - X4/PLUTO RX, dB 32 30 19 Измеряем затухание на 1139МГц X3 - X4/PLUTO RX, dB 40 40