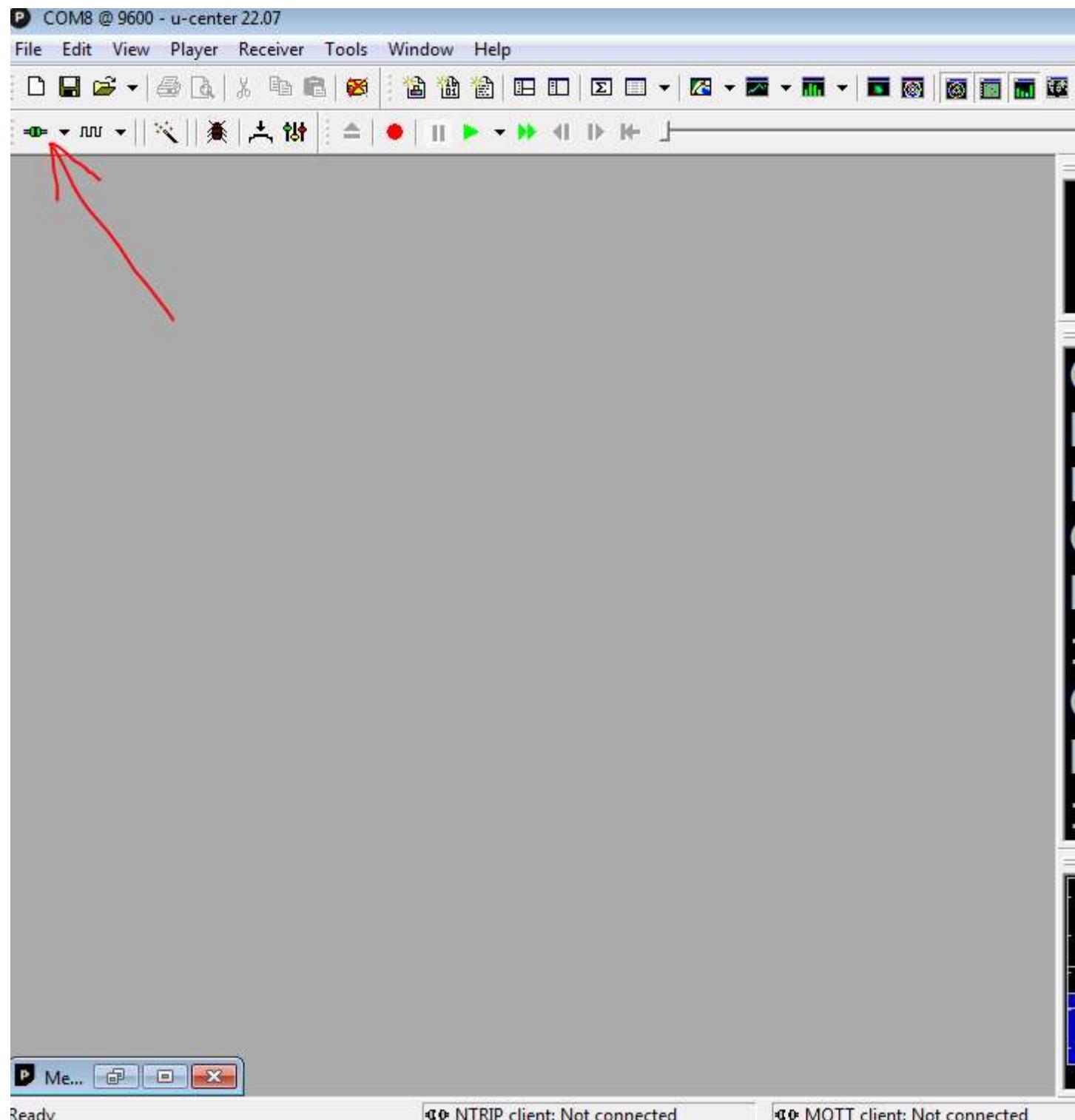


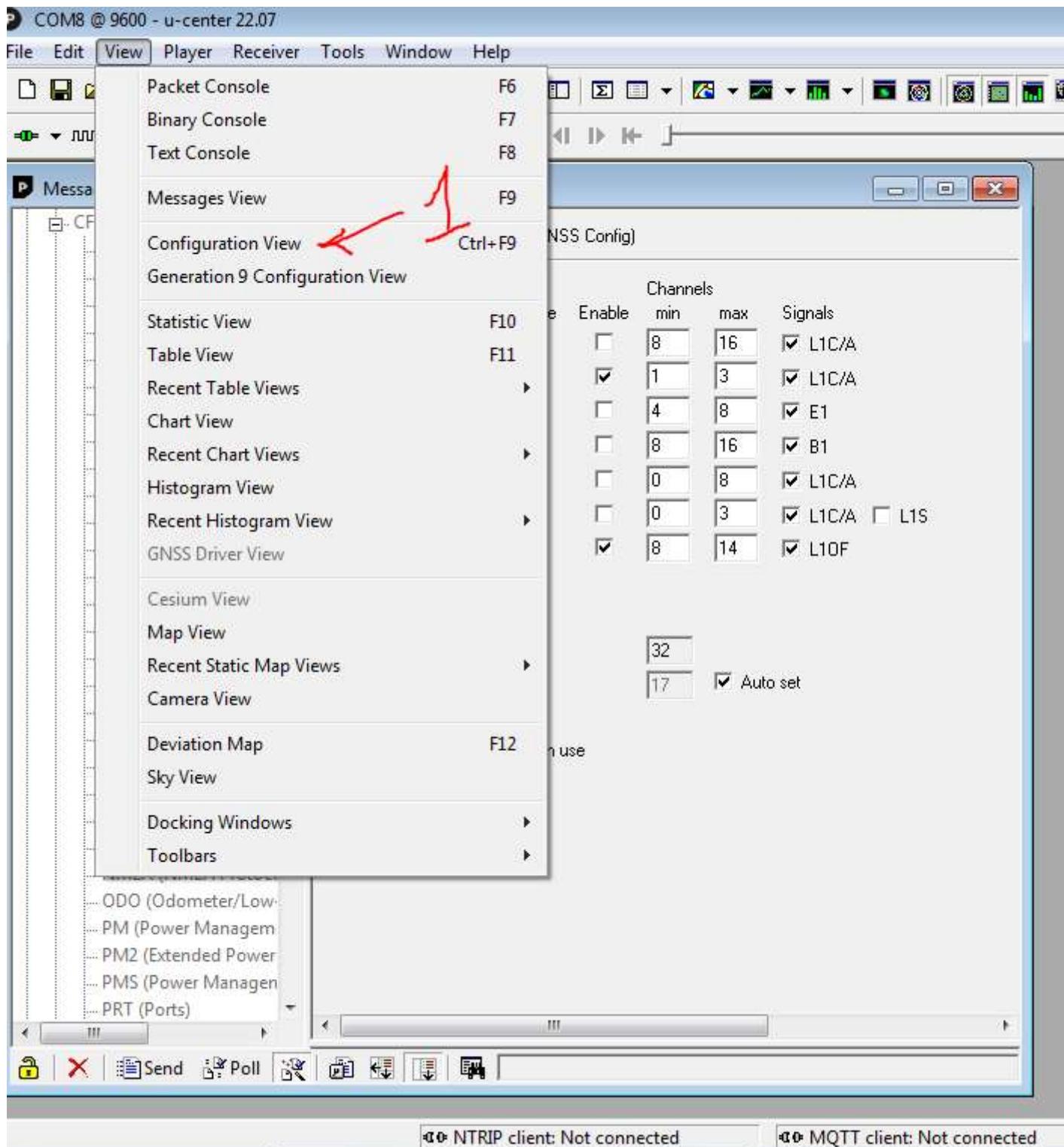
Инструкция по смене приёма спутников (например только Глонасс)

Сперва скачать программу U-Center версию 22 по ссылке: <https://www.u-blox.com/en/product/u-center>

Подключиться к приемнику, указав соответствующий порт



После успешного подключения открыть конфигурацию:



Проставить/убрать галочки и отправить конфигурацию на приемник:

COM8 @ 9600 - u-center 22.07

File Edit View Player Receiver Tools Window Help

Messages - UBX - CFG (Config) - GNSS (GNSS Config)

NMEA
NMEA-NAV2
RTCM3
UBX
ACK (Acknowledge)
AID (GPS Aiding)
CFG (Config)
ANT (Antenna Setting)
BATCH (Batch mode)
CFG (Configuration)
DAT (Datum)
DGNSS (Differential GNSS)
DOOSC (Disciplined Oscillator)
EKF (EKF Settings)
ESFA (Accelerometer Configuration)
ESFALG (IMU-mount Alignment)
ESFG (Gyroscope Configuration)
ESFGWT (Gyro+Wheel Tick Configuration)
ESFWT (Wheel-Tick Configuration)
ESRC (External Source Configuration)
FXN (Fix Now Mode)
GEOFENCE (Geofence)
GNSS (GNSS Config) 2
HNR (High Nav Rate)
INF (Inf Messages)
ITFM (Jamming/Interference)
LOGFILTER (Log Settings)
MSG (Messages)
NAV5 (Navigation 5)
NAVX5 (Navigation Extended)
Send 4. Poll

UBX - CFG (Config) - GNSS (GNSS Config)

ID	GNSS	Configure	Enable	Channels			Signals
				min	max		
0	GPS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8	16		<input type="checkbox"/> L1C/A
1	SBAS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	3		<input checked="" type="checkbox"/> L1C/A
2	Galileo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4	8		<input checked="" type="checkbox"/> E1
3	BeiDou	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8	16		<input checked="" type="checkbox"/> B1
4	IMES	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	8		<input checked="" type="checkbox"/> L1C/A
5	QZSS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0	3		<input checked="" type="checkbox"/> L1C/A <input type="checkbox"/> L1S
6	GLONASS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	8	14		<input checked="" type="checkbox"/> L1OF
7	NAVIC						

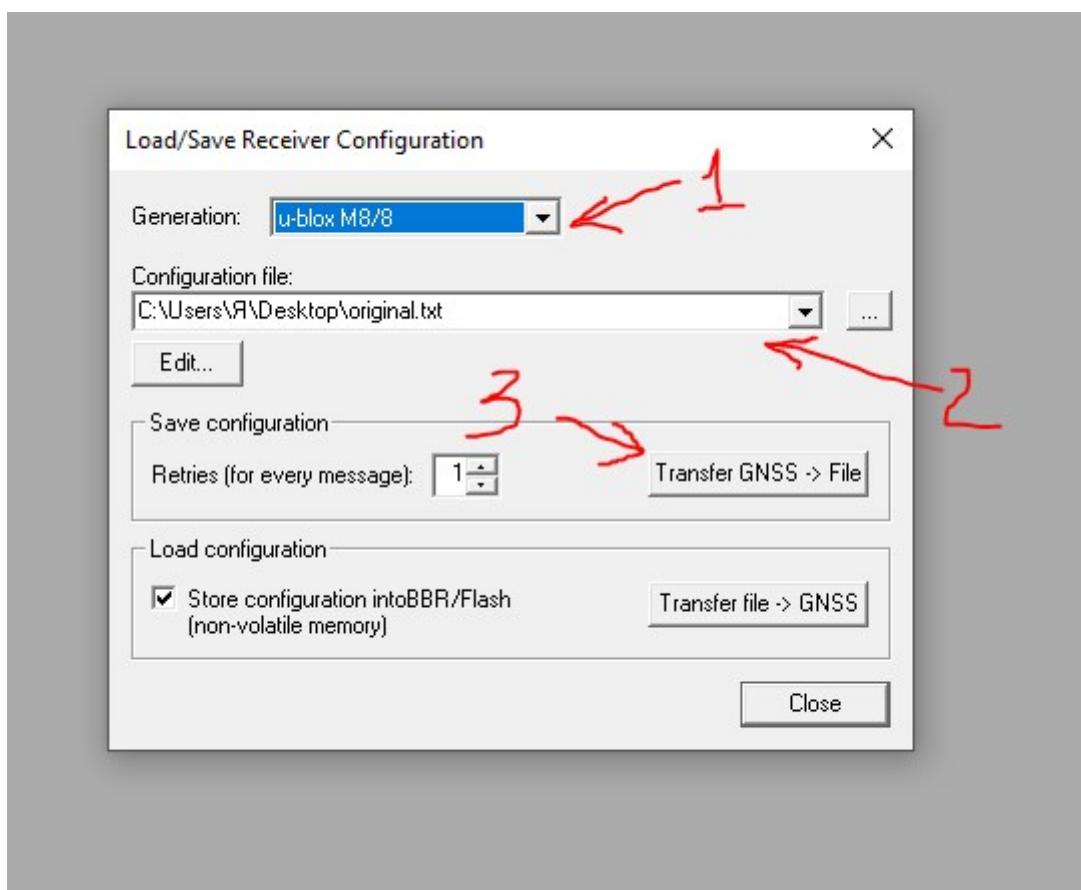
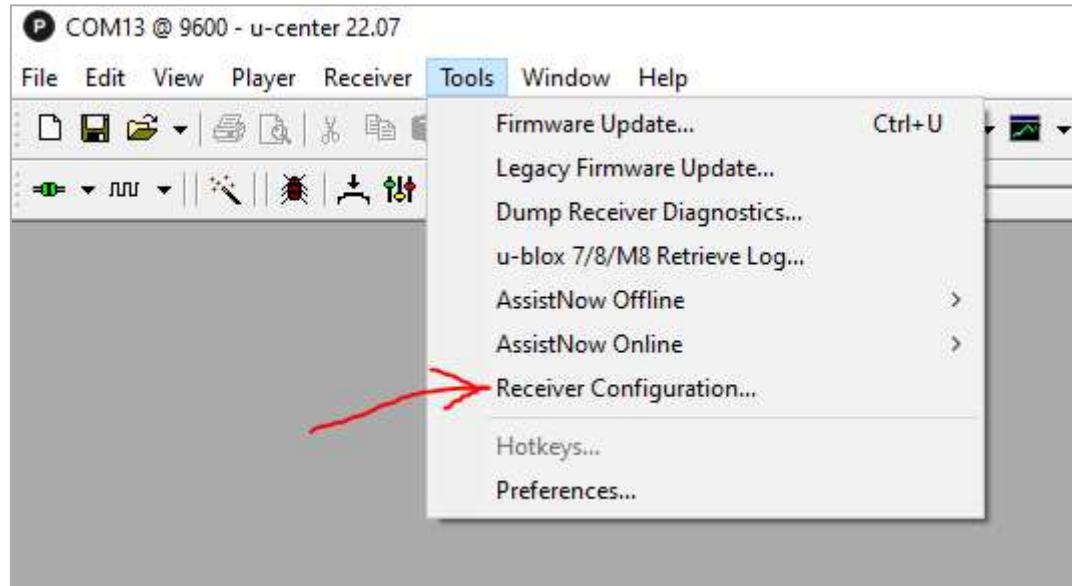
Number of channels available: 32
Number of channels to use: 17 Auto set

For specific SBAS configuration use

Ready NTRIP client: Not connected MQTT client: Not connected

Готово.

Если нужно, чтобы настройки сохранились в энергонезависимую память, то нужно сперва сохранить текущие настройки в файл:



Затем этот файл загрузить в энергонезависимую память приемника:

