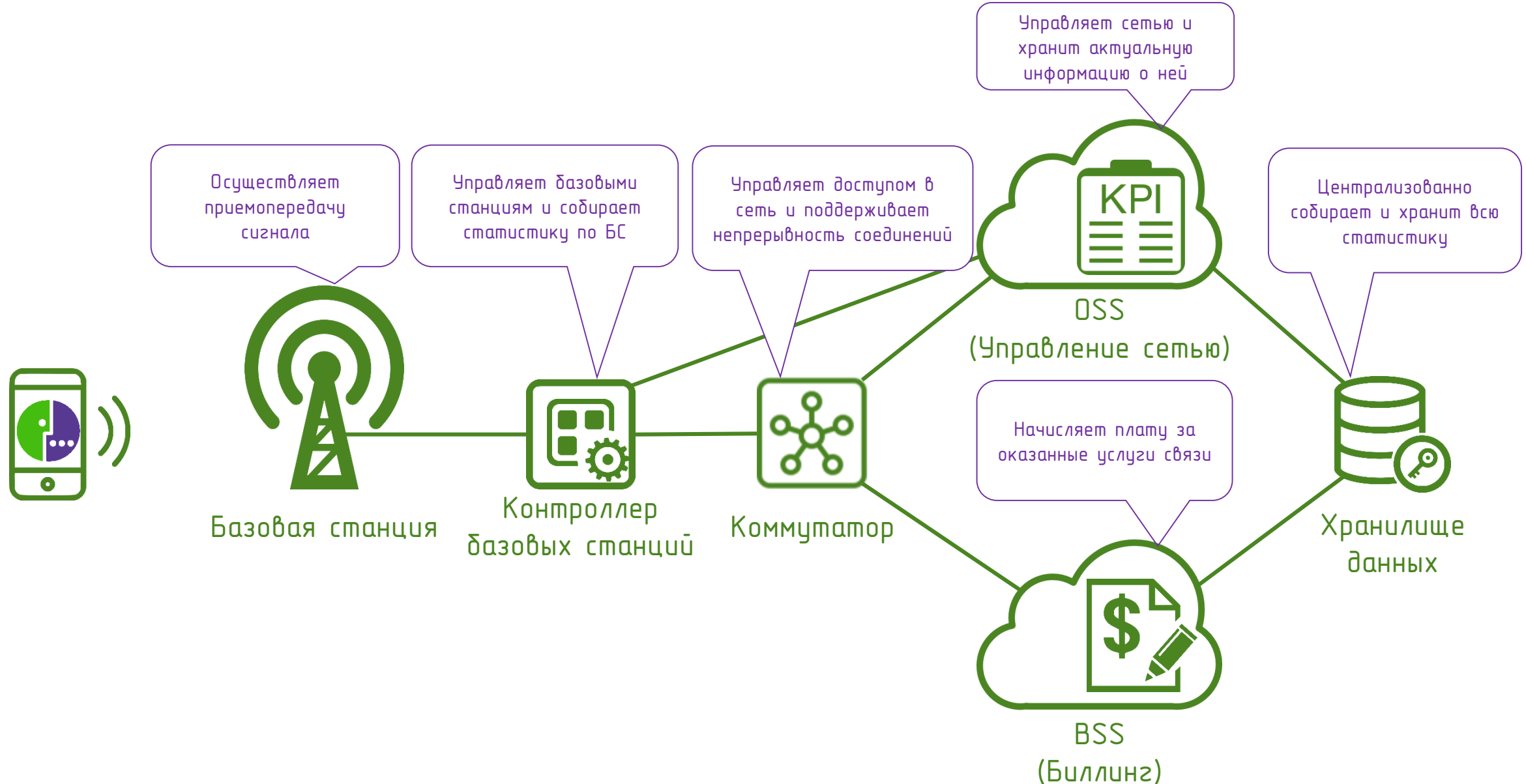
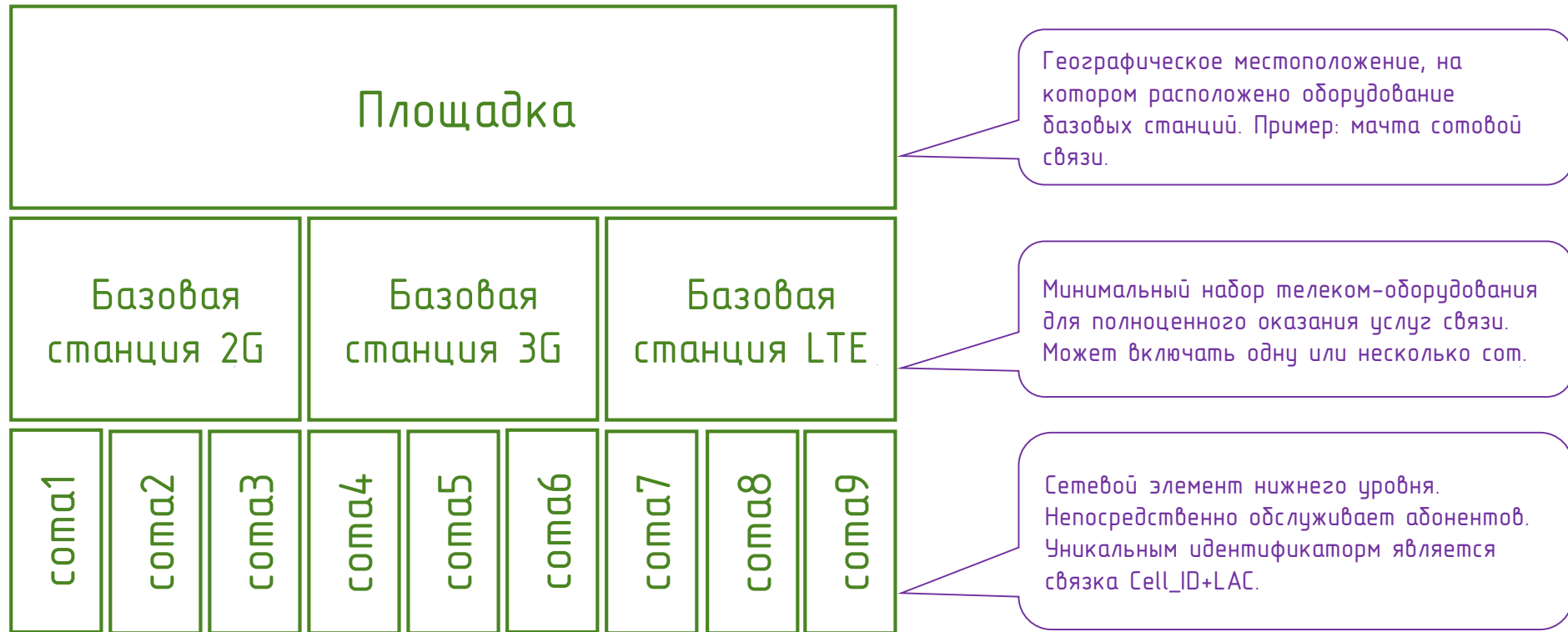


# Как собираются данные о работе сети?



# Услуги связи предоставляются на уровне сот



# Технические KPI считаются на уровне сот



2G

- CELL\_AVAILABILITY\_2G
- CSSR\_2G
- PSSR\_2G
- TBF\_DROP\_RATE\_2G
- TCH\_DROP\_RATE\_2G

3G

- CELL\_AVAILABILITY\_3G
- CSSR\_3G
- HSPDSCH\_CODE\_UTIL\_3G
- NODEB\_CNBP\_LOAD\_HARDWARE
- PROC\_LOAD\_3G
- PSSR\_3G
- RAB\_CS\_BLOCKING\_RATE\_3G
- RAB\_CS\_DROP\_RATE\_3G
- RAB\_PS\_BLOCKING\_RATE\_3G
- RAB\_PS\_DROP\_RATE\_3G
- RRC\_BLOCKING\_RATE\_3G
- RTWP\_3G
- SHO\_FACTOR
- TOTAL\_DL\_VOLUME\_3G
- UTIL\_BRD\_CPU\_3G
- UTIL\_CE\_DL\_3G
- UTIL\_CE\_HW\_DL\_3G
- UTIL\_CE\_UL\_3G
- UTIL\_SUBUNITS\_3G

4G

- CELL\_AVAILABILITY\_4G
- DL\_VOLUME\_LTE
- ERAB\_PS\_BLOCKING\_RATE\_LTE
- ERAB\_PS\_DROP\_RATE\_LTE
- PART\_CQI\_QPSK\_LTE
- PART\_MCS\_QPSK\_LTE
- PSSR\_LTE
- RBU\_AVAIL\_DL
- RBU\_AVAIL\_UL
- RBU\_OTHER\_DL
- RBU\_OTHER\_UL
- RBU\_OWN\_DL
- RBU\_OWN\_UL
- RRC\_BLOCKING\_RATE\_LTE
- UL\_VOLUME\_LTE