**Опросник № 2**

**российских компаний-производителей БАС**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Диапазон радиочастот,  МГц | Основание | Минимально необходимая ширина полосы излучения, МГц | | Характеристики БАС | | | | Характеристики РЭС на БАС | | | | Количество, тыс. шт. | |
| Высота полета, км | Взлет-ный вес, кг | Даль-ность полета, км | Количество БВС, способ управления и передачи полезной нагрузки (БС, АС, пульт и т.д.) | Максимальная мощность передатчика, Вт | Вид сигнала и кол-во передатчи-ков (резервных полос радиочастот) | Коэффициент усиления антенны, дБи | Рабочий цикл: требова-ния к непрерывности излуче-ния | На конец 2022 г. | Планируется до 2025 г. |
| Канал управле-ния | Канал полезной нагрузки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | 26,957-27,283 | СЕПТ, УМРД |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | 40,66-40,7 | СЕПТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | 113,250 | ИКАО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | 118 - 137 | ИКАО, ВПС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | 390 - 399,9 | ВПС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. | 433,05-434,79 | СЕПТ, УМРД |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | 867,85-872,25 | СЕПТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. | 755 - 928 | Производи-тели |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. | 860 - 867 | СЕПТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. | 860-920 | СЕПТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11. | 915,5 – 925,5 | Производи-тели |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12. | 960 - 1200 | ИКАО, ВКР-07 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13. | 1427 - 1535 | ВПС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14. | 1710-1785/1805-1880 | Операторы (НРА) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15. | 2214 - 2226 | Производи-тели |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16. | 2220 - 2340 | Производи-тели |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17. | 2400-2483 | СЕПТ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18. | 2500 -2600 | Производи-тели |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19. | 5000 – 5200 | ИКАО, ВКР-12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20. | 5850 – 6425 | Производи-тели |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21. | 4400 – 4950 | РСПП |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22. | 10700 – 14500 | РСПП |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |