

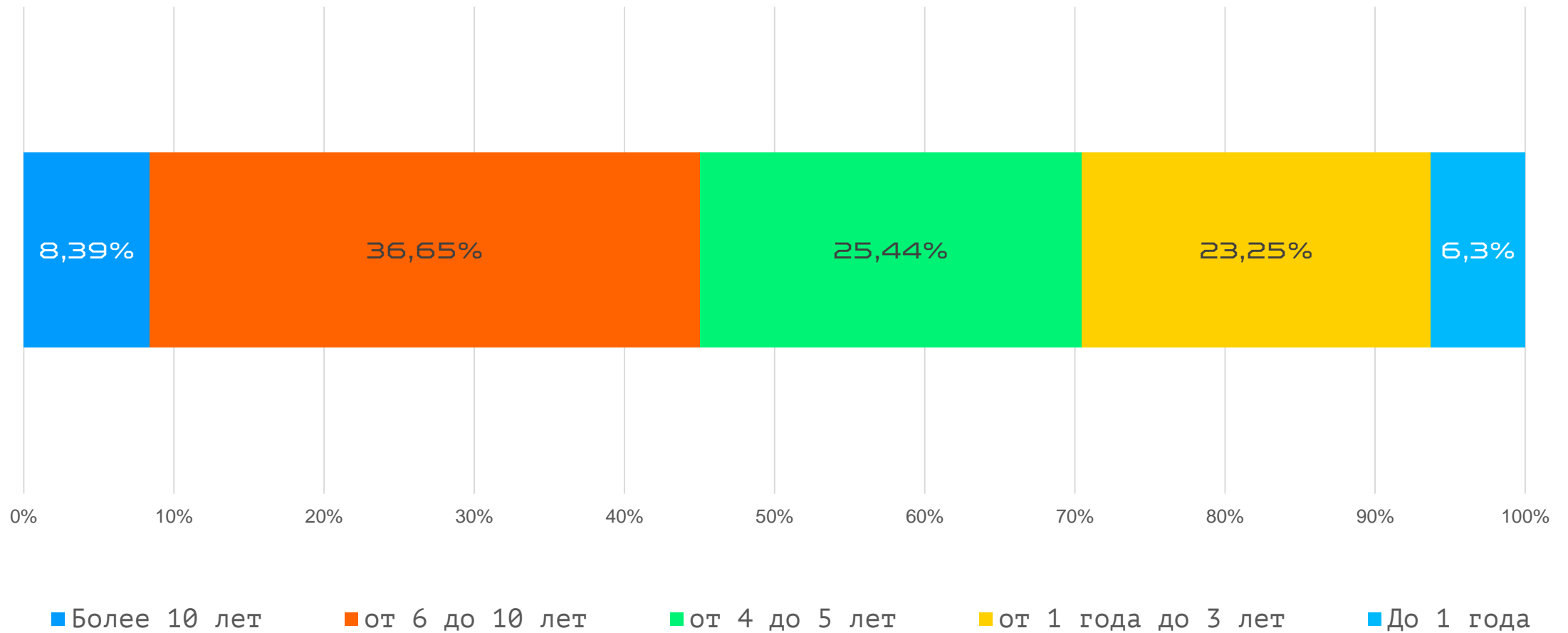


Космическая  
связь

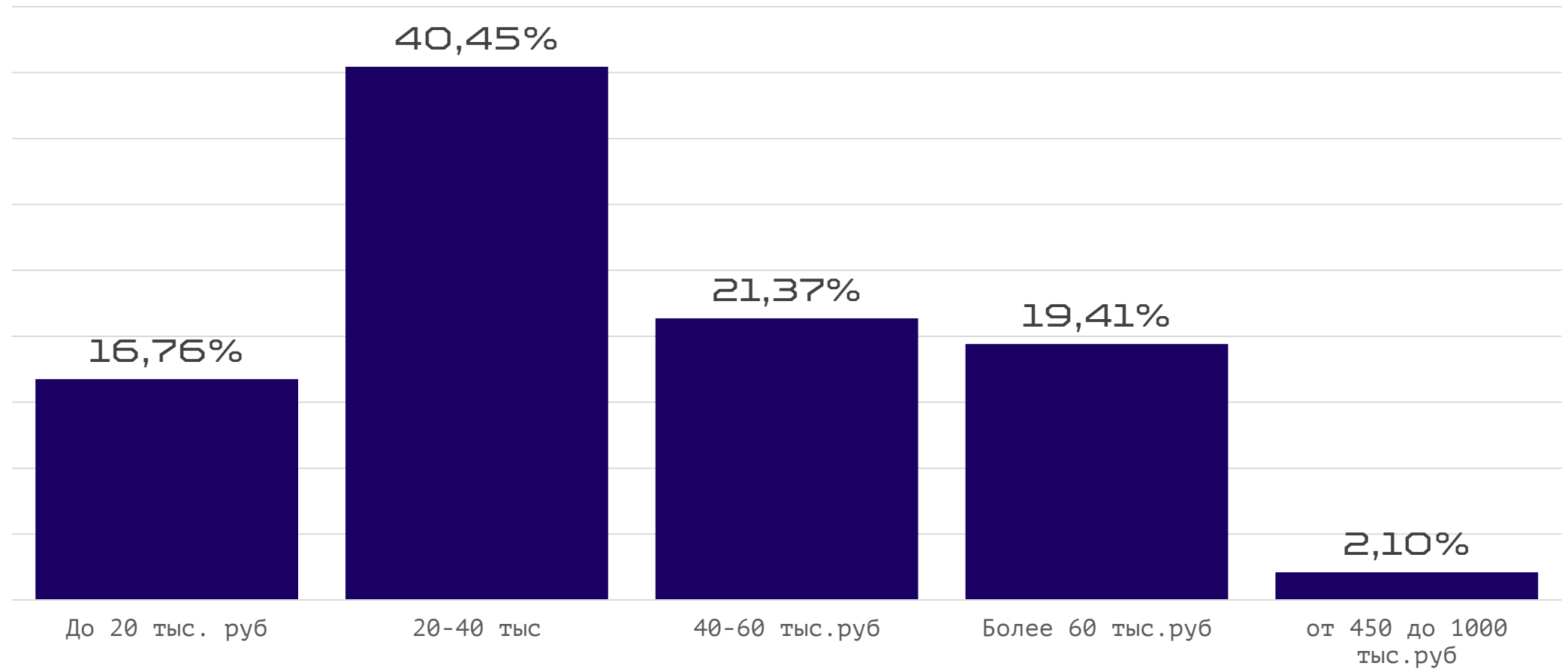
# Оценка российского рынка модемов земных станций спутниковой связи (ЗССС)



# Распределение модемов по возрасту



# Распределение модемов по ценовым категориям



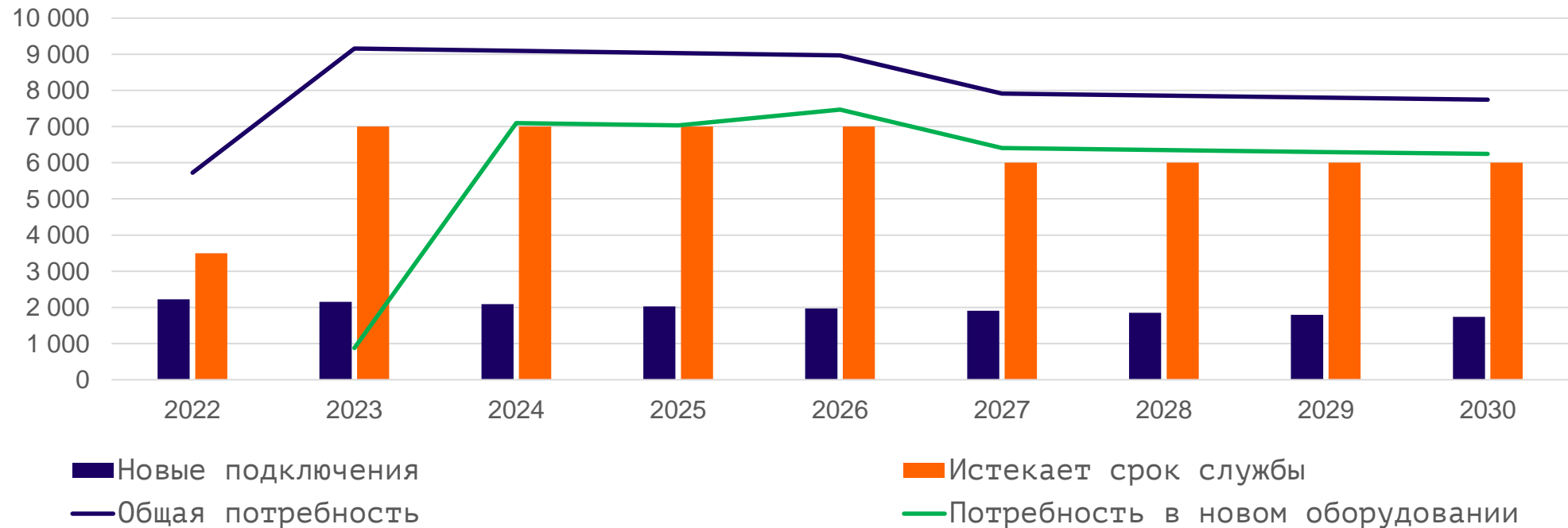
# Потребность в 2022-2030 гг.

Тысяч шт.	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Прогнозируемая абонентская база	74	71	69	67	65	63	61	59	58
Число новых подключений	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,8	1,7
Необходимость замены старых модемов	3,5	7	7	7	7	7	6	6	6
Общая потребность в оборудовании	5,7	9,1	9,1	9,0	9,0	8,9	7,9	7,8	7,7

## Оценка потребности в новом оборудовании

Наличие б/у оборудования	10	2	2	2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Потребность в поставках нового оборудования	0	0,9	7,1	7,0	7,5	6,4	6,4	6,3	6,2

# Потребность в 2022-2030 гг.



Острая необходимость в поставках новых модемов возникнет начиная с 2024 года - в прогнозируемом объеме до 15 тыс. единиц до 2025 года включительно. Потребность рынка в новом оборудовании в 2026-2030 гг. прогнозируется в общем объеме 33 тыс. единиц

# Заключение

Число модемов (абонентских терминалов) в российских сетях VSAT на 2021 год оценивается в порядка

**75 тыс. единиц**

Три оператора - РТКОММ, Altegrosky и «Евтелсат Нетворкс» - по числу модемов занимают

**67% рынка VSAT в РФ**

**55% оборудования**

эксплуатируется **5 и менее лет**, т.е. отслужило не более половины декларируемого производителями срока службы

**40% рынка**

занимает оборудование ценового сегмента **20-40 тыс. руб.**, поскольку это основная категория оборудования, предлагаемая для массового сегмента (B2C)

Потребности в новом оборудовании, в том числе для замены отслужившего срок

**15 тыс. единиц**

до 2025 года включительно

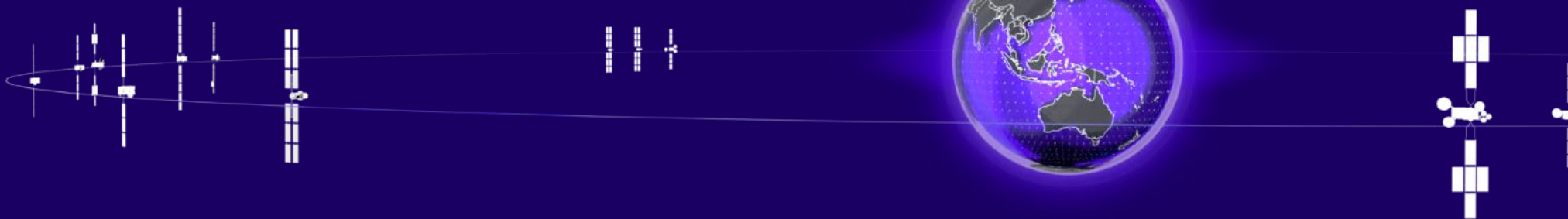
**33 тыс. единиц**

в 2026-2030 гг.



Космическая  
связь

## Космическая связь. Сигнал свыше



rsccl.ru  
sales@rsccl.ru

109289, Москва,  
Николаямский пер.,  
д. 3а, стр.1

Тел. :  
+7 (495) 730-0450

