

**СВОЙСТВА СУГ**

| Наименование показателя   | Норма для марки |                |       | Метод испытания                              |
|---|-----------------|----------------|-------|--|
|   | ПТ              | СПБТ           | БТ    |  |
| 1. Массовая доля компонентов, %:<br>сумма метана, этана и этилена                       | Не нормируется  |                |       | По ГОСТ 10679                                |
| сумма пропана и пропилена, не менее   | 75              | Не нормируется |       |  |
| сумма бутанов и бутиленов, не менее   | Не нормируется  | -              | 60    |  |
| не более  |                 | 60             | -     |  |
| 2. Объемная доля жидкого остатка при 20°С, %, не более                                  | 0,7             | 1,6            | 1,8   | По п. 3.2                                    |
| 3. Давление насыщенных паров, избыточное, МПа, при температуре:<br>плюс 45 °С, не более | 1,6             | 1,6            | 1,6   | По п. 3.3 или ГОСТ 28656                     |
| минус 20 °С, не менее   | 0,16            | -              | -     |  |
| 4. Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %, не более                         | 0,013           | 0,013          | 0,013 | По ГОСТ 22985                                |
| в том числе сероводорода, не более  | 0,003           | 0,003          | 0,003 | По ГОСТ 22985 или ГОСТ 11382                 |
| 5. Содержание свободной воды и щелочи   | Отсутствие      |                |       | По п. 3.2                                    |
| 6. Интенсивность запаха, баллы, не менее  | 3               | 3              | 3     | По ГОСТ 22387.5 и п.3.4 настоящего стандарта |

*Таблица 2.*

| Система газоснабжения                                       | Применяемый сжиженный газ для макроклиматического района по ГОСТ 16350 |               |               |               |
|---|--|---------------|---------------|---------------|
|   | Умеренного   |               | Холодного     |               |
|   | Летний период  | Зимний период | Летний период | Зимний период |
| Газобаллонная:  |  |               |               |               |
| с наружной установкой баллонов                              | СПБТ   | ПТ            | СПБТ          | ПТ            |
| с внутриквартирной установкой баллонов; портативные баллоны | СПБТ<br>БТ   | СПБТ<br>БТ    | СПБТ<br>БТ    | СПБТ<br>БТ    |