

Изменение № 1 ГОСТ 6031—81 Насосы буровые. Основные параметры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30.09.88 № 3406

Дата введения 01.04.89

Пункт 1. Второй абзац исключить;

дополнить абзацем: «Термины соответствуют ГОСТ 17398—72».

Пункт 2. Таблицу изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 134)

| Наименование параметров | Значение параметров для классов буровых насосов | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Мощность насоса, кВт* | 32 | 50 | 80 | 125 | 190 | 235 | 300 | 375 | 475 | 600 | 750 | 950 | 1180 | 1500 | 1900 |
| Полезная мощность насоса, кВт, не менее | 25 | 40 | 63 | 100 | 150 | 190 | 235 | 300 | 375 | 475 | 600 | 750 | 950 | 1180 | 1500 |
| Идеальная подача насоса (наибольшая), л/с, не менее** | 9 | 11 | 14 | 18 | 22 | 28 | 35 | 35 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | 45 | |
| Предельное давление насоса (наибольшее), МПа, не менее** | 4,0 | 6,3 | 10,0 | 16,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 20,0 | 25,0 | 25,0 | 32,0 | 32,0 | 40,0 | 40,0 | |

* При измерениях в процессе проведения стендовых испытаний допускается предельное отклонение мощности насоса $\pm 5\%$.

** При проектировании насосов 15 класса идеальная подача (наибольшая) и предельное давление (наибольшее) устанавливаются исходными требованиями заказчика и подтверждаются расчетами.

(ИУС № 1 1989 г.)