

**Изменение № 1 ГОСТ 21058—75 Жидкости для авиационных гидросистем и масла авиационные. Метод определения пенообразующих свойств**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 28.06.88 № 2487**

**Дата введения 01.01.89**

Под наименованием стандарта проставить код: ОКСТУ 0209.

Вводная часть. Второй абзац изложить в новой редакции: «Сущность метода заключается в диспергировании газа в испытуемом продукте при 25 или 95 °С и определении высоты столба пены и времени его разрушения при заданном расходе газа»;

третий абзац исключить.

Пункт 1.1. Первый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 13861—68 на ГОСТ 13861—80;

третий абзац. Заменить ссылки: ГОСТ 4204—66 на ГОСТ 4204—77, ГОСТ 4161—67 на ТУ 6—09—5077—87;

пятый абзац. Исключить значения: 0—0,1000; 0—0,600 л/мин; заменить ссылку и слово: ГОСТ 9932—61 на ГОСТ 9932—75, «пределами» на «диапазоном»;

*(Продолжение см. с. 84)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 21058—75)*

седьмой абзац. Исключить слова: «Для определения объема пены линейная шкала должна быть предварительно отградуирована по объему»;

девятый абзац изложить в новой редакции: «жидкостной термостат типа U-10, U-8 или аналогичного типа, поддерживающий температуру с погрешностью не более 0,1 °С и имеющий набор пербунановых резиновых шлангов, изолированных стеклянной ватой или другим теплоизолятором»;

тринадцатый абзац. Заменить ссылку: ГОСТ 5789—69 на ГОСТ 5789—78;

четырнадцатый абзац изложить в новой редакции: «нефрас СЗ—80/120 по ГОСТ 443—76»;

дополнить абзацами: «шкаф сушильный или термостат с температурой нагревания (105±5) °С;

секундомер по ГОСТ 5072—79».

Пункт 2.2. Заменить слова: «авиационным бензином марки Б-70» на «нефрасом».

Пункты 3.1.1—3.1.5 исключать.

Пункт 3.2.1. Заменить значение: 25 °С на (25,0±0,5) °С.

*(Продолжение см. с. 85)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 21058—75)*

Пункт 3.2.3 дополнить абзацем: «Свободной от пены поверхностью считают поверхность испытуемого продукта диаметром 4—5 мм, на которой отсутствует пена».

Пункт 3.2.5. Заменить значение: 95 °С на  $(95,0 \pm 0,5)$  °С.

Пункт 3.2.6. Заменить значение: 25 °С на  $(25,0 \pm 0,5)$  °С.

Пункт 4.1 исключить.

Пункт 4.2. Первый абзац изложить в новой редакции: «Измерение высоты столба пены проводят с погрешностью до 1 мм, результаты измерения времени разрушения пены округляют до 1 с»;

последний абзац и таблицу 4 изложить в новой редакции: «За результат испытаний принимают среднее арифметическое результатов двух параллельных определений, расхождения между которыми при доверительной вероятности 0,95 не должны превышать значений, указанных в табл. 4.

*(Продолжение см. с. 86)*

(Продолжение изменения к ГОСТ 21058—75)

Таблица 4

Высота столба пены, мм	Сходимость, мм	Время разрушения пены, с	Сходимость, с
Св. 10 До 10	1	Св. 25 До 25	5
» 15 » 15	2	» 50 » 50	17
» 20 » 20	3	» 100 » 100	37
» 30 » 30	4	» 150 » 150	53
» 50 » 50	5	» 200 » 200	65
	6	» 250 » 250	75
			80

Приложение справочное исключить.

(ИУС № 11 1988 г.)