

**Изменение № 3 ГОСТ 5964—82 Спирт этиловый. Правила приемки и методы испытаний**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.07.88 № 2761**

**Дата введения 01.02.89**

Пункт 2.5.2. Заменить ссылку: ГОСТ 306—76 на ГОСТ 14919—88.

Пункт 2.6.2. Первый абзац. Заменить значение 0,5° на 0,1 и 0,5 °С.

Пункт 2.7.3. Третий абзац изложить в новой редакции: «Массовую концентрацию альдегидов в этиловом спирте-сырце определяют аналогичным способом. Перед определением спирт-сырец разбавляют дистиллированной водой до объемной доли спирта 50 %, а затем разбавляют в 10 раз водно-спиртовым раствором спирта «Экстра» с объемной долей 50 % (допускается использовать ректифицированный спирт высшей очистки)».

Пункт 2.8.3 дополнить абзацем: «Массовую концентрацию сивушного масла в спирте-сырце определяют аналогичным способом. Перед определением спирт-сырец разбавляют в 200 раз ректифицированным спиртом «Экстра» или высшей очистки».

Пункты 2.9.4, 2.10.4. Экспликация к формуле. Заменить слова: «концентрация испытуемого спирта, %» на «объемная доля испытуемого спирта, %».

*(Продолжение см. с. 312)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 5964—82)*

Пункт 2.11.3. Второй абзац после слов «при комнатной температуре» дополнить словами: «(20±5) °С и визуально».

Пункт 3.1.2. Заменить ссылку: ГОСТ 3637—75 на ГОСТ 18481—81.

Пункты 3.1.2, 3.4.2. Исключить ссылки: ГОСТ 10575—76, ГОСТ 5850—72.

Пункт 3.1.3.1. Первый абзац. Заменить слова: «в кипящую водяную баню» на «в водяную баню температурой 90—95 °С».

Пункт 3.1.3.4. Экспликация к формуле. Заменить слова: «исходная концентрация, %» на «объемная доля анализируемого спирта, %»;

последний абзац. Заменить слова: «до концентрации 40 %» на «до объемной доли спирта 40 %»; после слов «разбавляют в пять раз ректификованным спиртом «Экстра» дополнить словами: «или спиртом высшей очистки с объемной долей спирта 40 %»;

после слов «до метки ректификованным спиртом «Экстра» дополнить словами: «или высшей очистки с объемной долей спирта 40 %».

Пункт 3.2.3.4. Заменить слова: «концентрацией 5 %» на «с объемной долей спирта 5 %».

Пункт 3.3.3.3 после слов «дистиллированной водой» дополнить словами: «в мерной колбе вместимостью 500 см<sup>3</sup>».

(ИУС № 11 1988 г.)