

Приложение к сертификату № 3471  
(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**



СОГЛАСОВАНО  
Зам. директора Главного органа ГССО  
С.В. Медведских  
2007 г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ  
ОБРАЗЕЦ ЙОДНОГО ЧИСЛА  
НЕФТЕПРОДУКТОВ (ИЧ-1-ЭК)  
ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ  
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ  
Регистрационный номер  
ГСО 8865-2007

НД НА ВЫПУСК ГСО: техническое задание, утвержденное в декабре 2006 г., и методика приготовления партий ГСО.

ФОРМА ВЫПУСКА ГСО: единичное повторяющееся производство.

НОМЕР И ДАТА ВЫПУСКА ПАРТИИ ГСО: партия № 01-06 выпущена в декабре 2006 г.

НАЗНАЧЕНИЕ ГСО: стандартный образец предназначен для аттестации методики выполнения измерений йодного числа нефтепродуктов и контроля погрешностей методик выполнения измерений йодного числа нефтепродуктов по ГОСТ 2070-82.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- в лабораториях нефтехимической, нефтеперерабатывающей, химической промышленности, осуществляющих контроль йодного числа нефтепродуктов.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ:

- на методы измерений (анализа, испытаний);  
ГОСТ 2070-82. Нефтепродукты светлые. Методы определения йодных чисел и содержания непредельных углеводородов.

ОПИСАНИЕ: стандартный образец представляет собой прозрачный раствор додецена-1 в этиловом спирте, разлитый в стеклянные или полимерные флаконы, объемом не менее 50 см<sup>3</sup>.

Объем материала СО в каждом флаконе – не менее 50 см<sup>3</sup>.

**НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Аттестованная характеристика ГСО	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых аттестованных значений ГСО	Относительная погрешность аттестованного значения ГСО при P = 0,95, %
йодное число	г I <sub>2</sub> /100 г нефтепродуктов	0,90 ÷ 1,10	±4

Срок годности экземпляра ГСО: 2 года.

РАЗРАБОТЧИК ГСО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ГСО: ЗАО "НПО Экрос", 199106, Санкт-Петербург, Среднегаванский пр., д.9.

Ген. директор ЗАО "НПО Экрос"

