

Приложение к сертификату № 3469  
(обязательное)

**ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО**

**СОГЛАСОВАНО**  
Зам.директора Головного органа ГССО  
*Лест* С. В. Медведевских  
2007 г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ  
ОБРАЗЕЦ ЙОДНОГО ЧИСЛА  
НЕФТЕПРОДУКТОВ (ИЧ-0-1-ЭК)  
Регистрационный номер  
ГСО 8863-2007

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

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

НАЗНАЧЕНИЕ ГСО: стандартный образец предназначен для аттестации методик 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 додецина-1 в этиловом спирте, разлитый в стеклянные или полимерные фляконы, объемом не менее 50 см<sup>3</sup>.  
Объем материала СО в каждом фляконе – не менее 50 см<sup>3</sup>.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:			
Аттестованная характеристика ГСО	Обозначение единицы физической величины	Интервал допускаемых значений ГСО	Относительная погрешность аттестованного значения ГСО при $P = 0,95, \%$
йодное число	г І <sub>2</sub> /100 г нефтепродуктов	0,09÷0,11	±7

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"

*Миллер* О.В. Арапов