

Приложение к сертификату № 34
(обязательное)

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного органа ГССО
С.В. Медведевских

№ 12 от 12 2007 г.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ
ОБРАЗЕЦ ЙОДНОГО ЧИСЛА
НЕФТЕПРОДУКТОВ (ИЧ-6-ЭК)

ВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
РЕЕСТР УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ
Регистрационный номер
ГСО 8867-2007

ИД 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 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
додецена-1 в этиловом спирте, разлитый в стеклянные ампулы, объемом не менее
5 см³.

Объем материала СО в каждой ампуле — не менее 5 см³.

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 ₂ /100 г нефтепродуктов | 5,40±6,60 | ±2 |

Срок годности экземпляра ГСО: 2 года.

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

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ГСО: ЗАО "НПО Экрос"

Ген. директор ЗАО "НПО Экрос"

С.В. Арапов

