

ОПИСАНИЕ ТИПА ГСО

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора Головного органа ГССО

« 07 » _____ И.Е. Добровинский
1999 г.Стандартные образцы
пенетрации битумовВНЕСЕН В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР
УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ ГСО

набор ГПИ

Регистрационный номер 7087-93...7093-93

ВЫПУСКАЕТСЯ ПО НД: Техническое задание на разработку государственных стандартных образцов пенетрации битумов, утвержденное 14 октября 1992 г.

НАЗНАЧЕНИЕ и ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ: Стандартные образцы предназначены для контроля погрешности методик выполнения измерений глубины проникания иглы (пенетрации) нефтяных битумов. Область применения: нефтяная, газовая, химическая и нефтеперерабатывающая промышленности.

НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, определяющие необходимость применения СО: на методы измерений (анализа): ГОСТ 11501-78, инструкция по применению СО.

ОПИСАНИЕ: Стандартные образцы представляют собой битумы нефтяные, упакованные в цилиндрические металлические чашки с крышками по семь типов ГСО в наборе. Расфасовка – 30 см³.

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аттестуемая характеристика – глубина проникания иглы (пенетрация)

Индекс и номер СО	Интервал допускаемых аттестованных значений					Границы допускаемых значений абсолютной погрешности при $P = 0,95$, мм, не более	Температура измерения, °C
ГПИ-1	от	0,50	до	2,00	мм	0,05	25
ГПИ-2	от	2,00	до	4,00	мм	0,10	25
ГПИ-3	от	6,00	до	9,00	мм	0,23	25
ГПИ-4	от	9,00	до	13,00	мм	0,34	25
ГПИ-5	от	13,00	до	19,00	мм	0,50	25
ГПИ-6	от	19,00	до	22,00	мм	0,57	25
ГПИ-8	от	3,00	до	4,00	мм	0,34	0

Срок годности экземпляра СО: 6 лет.

РАЗРАБОТЧИК СО

Межотраслевая научно-производственная ассоциация
по метрологическому обеспечению контроля качества
нефтеперерабатывающей и нефтехимической продукции
на основе стандартных образцов ИНТЕГРСО

450062, г. Уфа,
ул. Космонавтов 1

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СО

Межотраслевая научно-производственная ассоциация
по метрологическому обеспечению контроля качества
нефтеперерабатывающей и нефтехимической продукции
на основе стандартных образцов ИНТЕГРСО

450062, г. Уфа,
ул. Космонавтов 1

Президент ассоциации ИНТЕГРСО,
д.т.н., профессор



Мухамедзянов А.Х.

Ивановский
З.Х.