

ЦНТ колориметр



Колориметр **ЦНТ** предназначен для инструментального обеспечения ГОСТ 20284 «Нефтепродукты. Метод определения цвета на колориметре ЦНТ» и изготовлен в соответствии с международными стандартами ASTM D1500, DIN 51578, ISO 2049.

Колориметр применяется в лабораториях нефтебаз, терминалов, нефтехимических комбинатов и других промышленных предприятий, связанных с производством, хранением и применением темных нефтепродуктов.

Цвет характеризует качество топлив и масел, в первую очередь, степень их очистки и стабильность при хранении. Определения цвета темных нефтепродуктов на колориметре ЦНТ осуществляется посредством визуального сравнения цвета помещенных в цилиндрические кюветы топлив и масел с цветом стандартных светофильтров, установленных в гнезда специального барабана.

Колориметр имеет фильтр дневного света и цветовую шкалу, состоящую из 16 стеклянных светофильтров с заданными значениями координат цветности.

Колориметр аттестуется при выпуске из производства и в дальнейшем периодической поверке или аттестации не подлежит. Предусмотрена лишь проверка колориметра, включающая наружный осмотр для обнаружения видимых дефектов.

Технические характеристики

Пределы измерения	от 0 до 8 цветовых единиц ЦНТ через 0,5 единиц
Габариты	210x300x390 мм
Вес	7 кг
Гарантийный срок	18 месяцев

В стандартную комплектацию входят 8 стеклянных кювет в виде цилиндрических стаканчиков.