



Обозначение D 888-12^{ε1}

**СТАНДАРТНЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
КОНЦЕНТРАЦИИ РАСТВОРЕННОГО В ВОДЕ КИСЛОРОДА**

**STANDARD TEST METHODS FOR DISSOLVED OXYGEN IN
WATER**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

**Федеральное агентство
по техническому регулированию
и метрологии (Росстандарт)**

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

**Номер регистрации: 2574-15/ASTM
Дата регистрации: 02.03.2015**

**Москва
2015 г.**

Данный перевод выполнен ФБУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФБУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FBU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FBU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

Федеральное бюджетное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>



Обозначение D 888-12^{ε1}

Стандартные методы определения концентрации растворенного в воде кислорода¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 888; число, непосредственно идущее после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ε (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения.

Данный стандарт утвержден для применения агентствами Министерства обороны США.

ε1 ПРИМЕЧАНИЕ — Была исправлена табл. X2.1 была и добавлено Краткое описание изменений редакцией в июле 2013 г.

1. Область применения*

1.1 Данные методы испытаний относятся к определению концентрации растворенного в воде кислорода. Представлены три следующих метода:

	Диапазон, мг/л	Разделы
Метод А – Титриметрический метод – Высокий уровень	>1,0	с 8 по 15
Метод В – Методика с использованием электрохимического приборного зонда	от 0,05 до 20	с 16 по 25
Метод С – Методика с использованием люминесцентного приборного зонда	от 0,05 до 20	с 26 по 29

¹ Данные методы испытаний находятся в ведении Комитета ASTM D19 по воде и в непосредственной ответственности Подкомитета D19.05 по неорганическим компонентам в воде.

Настоящее издание утверждено 1 марта 2012 г. Опубликовано в марте 2012 г. Первоначально стандарт утвержден в 1946 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2009 г. как D 888-09. DOI:10.1520/D0888-12E01.

* Краткое описание изменений приведено в конце текста данного стандарта