

354176 ГОСТ Р 59024-2020

Этот документ не выдается

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ
СТАНДАРТ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р
59024—
2020

23-05698

ВОДА

Общие требования к отбору проб

(ISO 5667-1:2006, NEQ)
(ISO 5667-3:2018, NEQ)

Издание официальное



Москва
Российский институт стандартизации
2023

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Техническим комитетом ТК 343 «Качество воды» совместно с Закрытым акционерным обществом «РОСА» (ЗАО «РОСА»)

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 343 «Качество воды»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 сентября 2020 г. № 640-ст

4 В настоящем стандарте учтены основные нормативные положения следующих международных стандартов:

- ИСО 5667-1:2006 «Качество воды. Отбор проб. Часть 1. Руководство по составлению программ и методик отбора проб» (ISO 5667-1:2006 «Water quality — Sampling — Part 1: Guidance on the design of sampling programmes and sampling techniques», NEQ);

- ИСО 5667-3:2018 «Качество воды. Отбор проб. Часть 3. Консервация и обработка проб воды» (ISO 5667-3:2018 «Water quality — Sampling — Part 3: Preservation and handling of water samples», NEQ)

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

6 ИЗДАНИЕ (март 2023 г.) с Изменением № 1 (ИУС № 12—2022)

Правила применения настоящего стандарта установлены в статье 26 Федерального закона от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации». Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодном (по состоянию на 1 января текущего года) информационном указателе «Национальные стандарты», а официальный текст изменений и поправок — в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ближайшем выпуске ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет (www.rst.gov.ru)

© Стандартиформ, оформление, 2020

© Оформление. ФГБУ «РСТ», 2022

© Оформление. ФГБУ «Институт стандартизации», 2023

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Общие положения	3
5 Требования к оборудованию для отбора проб	4
6 Предварительная обработка, транспортирование и подготовка проб к хранению	6
7 Оформление результатов отбора проб	23
8 Приемка проб в лаборатории	24
Приложение А (справочное) Статистическая обработка данных по отбору проб	25
Приложение Б (справочное) Типы отбираемых проб	27
Приложение В (рекомендуемое) Оборудование для отбора проб	29
Приложение Г (рекомендуемое) Подготовка оборудования для отбора проб и емкостей для хранения отобранных проб	32
Приложение Д (рекомендуемое) Подготовка фильтров и фильтрование проб	33
Библиография	34

(Измененная редакция, Изм. № 1).