

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от «06» октября 2022 г. № 2507

**Перечень
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Обеспечение промышленной чистоты» (ТК 184)**

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 31247-2004	Чистота промышленная. Определение загрязнения пробы жидкости с помощью автоматических счетчиков частиц
2	ГОСТ 34560-2019	Гидропривод объемный. Процедура оценки и верификации чистоты собранных гидросистем
3	ГОСТ ИСО 8573-3-2006	Сжатый воздух. Часть 3. Методы контроля влажности
4	ГОСТ ИСО 8573-5-2006	Сжатый воздух. Часть 5. Методы контроля содержания паров масла и органических растворителей
5	ГОСТ ИСО/ТО 10949-2007	Чистота промышленная. Руководство по обеспечению и контролю чистоты компонентов гидропривода от изготовления до установки
6	ГОСТ Р 50552-93	Промышленная чистота. Материалы фильтрующие. Общие технические требования
7	ГОСТ Р 50553-93	Промышленная чистота. Фильтры и фильтроэлементы. Общие технические требования
8	ГОСТ Р 50554-93	Промышленная чистота. Фильтры и фильтрующие элементы. Методы испытаний
9	ГОСТ Р 50555-93	Промышленная чистота. Классы чистоты газов
10	ГОСТ Р 50556-93	Гидропривод объемный. Анализ загрязненности частицами. Отбор проб жидкости из трубопроводов работающих систем
11	ГОСТ Р 50557-93	Гидропривод объемный. Сосуды для проб жидкости. Оценка и контроль способов очистки

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
12	ГОСТ Р 50558-93	Промышленная чистота. Жидкости смазочно-охлаждающие. Общие технические требования
13	ГОСТ Р 50559-93	Промышленная чистота. Общие требования к поставке, транспортированию, хранению и заправке жидких рабочих сред
14	ГОСТ Р 50815-95	Промышленная чистота. Жидкости смазочно-охлаждающие. Требования к чистоте смазочно-охлаждающих жидкостей на операциях круглого наружного и плоского шлифования периферией круга
15	ГОСТ Р 51779-2001	Чистота промышленная. Жидкости смазочно-охлаждающие в процессах механической обработки. Термины и определения
16	ГОСТ Р 52237-2004	Чистота промышленная. Методы очистки смазочно-охлаждающей жидкости от механических примесей. Общие положения
17	ГОСТ Р 52338-2005	Чистота промышленная. Методы испытаний смазочно-охлаждающих жидкостей
18	ГОСТ Р 54012-2010	Гидропривод объемный. Калибровка автоматических счетчиков частиц в жидкости. Аттестация стандартных образцов SRM 2806
19	ГОСТ Р 54013-2010	Гидропривод объемный. ИСО методы подсчета частиц в гидравлической жидкости. Стандарты на контроль загрязнения и испытания фильтров
20	ГОСТ Р 56190-2014	Чистые помещения. Методы энергосбережения
21	ГОСТ Р 56191-2014	Чистые помещения. Определение класса чистоты с использованием коэффициента запаса
22	ГОСТ Р 56638-2015	Чистые помещения. Вентиляция и кондиционирование воздуха. Общие требования
23	ГОСТ Р 56640-2015	Чистые помещения. Проектирование и монтаж. Общие требования
24	ГОСТ Р 57174-2016	Гидропривод объемный. Методы определения чистоты по чистоте элементов гидросистемы и чистоте рабочей жидкости

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
25	ГОСТ Р 58499-2019	Системы очистки воздуха, подаваемого в роторные установки. Методы испытаний. Часть 1. Статические фильтрующие элементы
26	ГОСТ Р 58500-2019	Гидропривод объемный. Маркировка рабочих характеристик на гидравлических фильтрах
27	ГОСТ Р 58810-2020	Оборудование для подготовки воды внутри зданий. Механические фильтры. Часть 2. Очистка от частиц с размерами от 1 до 80 мкм. Требования к рабочим характеристикам, безопасности и методам испытаний
28	ГОСТ Р 59293-2021	Чистота воздуха в производстве медицинских изделий
29	ГОСТ Р ЕН 779-2014	Фильтры очистки воздуха общего назначения. Определение технических характеристик
30	ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 1. Классификация, методы испытаний, маркировка
31	ГОСТ Р ЕН 1822-2-2012	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 2. Генерирование аэрозолей, испытательное оборудование, статистика счета частиц
32	ГОСТ Р ЕН 1822-3-2012	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 3. Испытания плоского фильтрующего материала
33	ГОСТ Р ЕН 1822-4-2012	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 4. Испытания фильтров на утечку (метод сканирования)
34	ГОСТ Р ЕН 1822-5-2014	Высокоэффективные фильтры очистки воздуха ЕРА, НЕРА и ULPA. Часть 5. Определение эффективности фильтрующих элементов
35	ГОСТ Р ЕН 12297-2012	Биотехнология. Оборудование. Методы контроля приспособленности к стерилизации
36	ГОСТ Р ЕН 12298-2012	Биотехнология. Оборудование. Методы испытаний на герметичность
37	ГОСТ Р ЕН 12469-2010	Биотехнология. Технические требования к боксам микробиологической безопасности

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
38	ГОСТ Р ЕН 14799-2013	Фильтры воздушные для общей очистки воздуха. Термины и определения
39	ГОСТ Р ИСО 2941-2011	Гидропривод объемный. Фильтроэлементы. Проверка на прочность при максимальном/разрушающем перепаде давлений
40	ГОСТ Р ИСО 2942-2010	Гидропривод объемный. Фильтроэлементы. Испытание на герметичность и определение точки появления первых пузырьков
41	ГОСТ Р ИСО 2943-2011	Гидропривод объемный. Фильтроэлементы. Проверка совместимости материала фильтроэлемента с жидкостями
42	ГОСТ Р ИСО 3723-2011	Гидропривод объемный. Фильтроэлементы. Метод испытания на прочность при аксиальной нагрузке
43	ГОСТ Р ИСО 3724-2011	Гидропривод объемный. Фильтроэлементы. Метод испытания на усталостную прочность при прохождении потока жидкости, содержащего твердый загрязнитель
44	ГОСТ Р ИСО 3857-4-2017	Компрессоры, пневматические инструменты и оборудование. Термины и определения. Часть 4. Обработка воздуха
45	ГОСТ Р ИСО 3968-2011	Гидропривод объемный. Фильтры. Оценка зависимости перепада давления на фильтре от параметров потока
46	ГОСТ Р ИСО 7183-2017	Осушители сжатого воздуха. Технические условия и методы испытаний
47	ГОСТ Р ИСО 8573-1-2016	Сжатый воздух. Часть 1. Загрязнения и классы чистоты
48	ГОСТ Р ИСО 8573-2-2019	Сжатый воздух. Часть 2. Методы контроля содержания масел в виде аэрозолей
49	ГОСТ Р ИСО 8573-4-2005	Сжатый воздух. Часть 4. Методы контроля содержания твердых частиц
50	ГОСТ Р ИСО 8573-6-2005	Сжатый воздух. Часть 6. Методы контроля загрязнения газами
51	ГОСТ Р ИСО 8573-7-2005	Сжатый воздух. Часть 7. Метод контроля загрязнения жизнеспособными микроорганизмами

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
52	ГОСТ Р ИСО 8573-8-2007	Сжатый воздух. Часть 8. Методы определения массовой концентрации твердых частиц
53	ГОСТ Р ИСО 8573-9-2007	Сжатый воздух. Часть 9. Методы определения содержания воды в жидкой фазе
54	ГОСТ Р ИСО 11170-2010	Гидропривод объемный. Фильтроэлементы. Последовательность испытаний при проверке характеристик на соответствие требованиям
55	ГОСТ Р ИСО 11171-2012	Гидропривод объемный. Калибровка автоматических счетчиков частиц в жидкости
56	ГОСТ Р ИСО 11943-2010	Гидропривод объемный. Интерактивные автоматические системы подсчета частиц в жидкости. Методы калибровки и аттестации
57	ГОСТ Р ИСО 14644-1-2017	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 1. Классификация чистоты воздуха по концентрации частиц
58	ГОСТ Р ИСО 14644-2-2020	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 2. Текущий контроль для подтверждения постоянного соответствия чистоты воздуха по концентрации частиц
59	ГОСТ Р ИСО 14644-3-2020	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 3. Методы испытаний
60	ГОСТ Р ИСО 14644-4-2002	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 4. Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию
61	ГОСТ Р ИСО 14644-5-2005	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 5. Эксплуатация
62	ГОСТ Р ИСО 14644-6-2010	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 6. Термины
63	ГОСТ Р ИСО 14644-7-2007	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 7. Изолирующие устройства (укрытия с чистым воздухом, боксы перчаточные, изоляторы и мини-окружения)
64	ГОСТ Р ИСО 14644-8-2014	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 8. Классификация чистоты воздуха по концентрации химических загрязнений

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
65	ГОСТ Р ИСО 14644-9-2013	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 9. Классификация чистоты поверхностей по концентрации частиц
66	ГОСТ Р ИСО 14644-10-2014	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 10. Классификация чистоты поверхностей по концентрации химических загрязнений
67	ГОСТ Р ИСО 14644-12-2020	Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 12. Требования к текущему контролю чистоты воздуха по концентрации частиц с размерами в нанодиапазоне
68	ГОСТ Р ИСО 16889-2011	Гидропривод объемный. Фильтры. Метод многократного пропускания жидкости через фильтроэлемент для определения характеристик фильтрования
69	ГОСТ Р ИСО 21501-4-2012	Получение распределения частиц по размерам. Оптические методы оценки отдельных частиц. Часть 4. Счетчики частиц в воздухе для чистых зон, работающие на принципе рассеяния света
70	ГОСТ Р ИСО 23309-2010	Гидропривод объемный. Собранные системы. Методы очистки трубопроводов путем промывки