

Приложение
к приказу Федерального
агентства по техническому
регулированию и метрологии
от «30» декабря 2022 г. № 3428

**Перечень
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации «Защита изделий
и материалов от коррозии, старения и биоповреждений» (ТК 214)**

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 9.005-72	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы, сплавы, металлические и неметаллические неорганические покрытия. Допустимые и недопустимые контакты с металлами и неметаллами
2	ГОСТ 9.008-82	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Термины и определения
3	ГОСТ 9.008-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Термины и определения
4	ГОСТ 9.014-78	Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Общие требования
5	ГОСТ 9.019-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Сплавы алюминиевые и магниевые. Методы ускоренных испытаний на коррозионное растрескивание
6	ГОСТ 9.021-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Алюминий и сплавы алюминиевые. Методы ускоренных испытаний на межкристаллитную коррозию
7	ГОСТ 9.029-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы испытаний на стойкость к старению при статической деформации сжатия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
8	ГОСТ 9.030-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы испытаний на стойкость в ненапряженном состоянии к воздействию жидких агрессивных сред
9	ГОСТ 9.032-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы, технические требования и обозначения
10	ГОСТ 9.039-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Коррозионная агрессивность атмосферы
11	ГОСТ 9.040-74	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Расчетно-экспериментальный метод ускоренного определения коррозионных потерь в атмосферных условиях
12	ГОСТ 9.040-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Расчетно-экспериментальный метод ускоренного определения коррозионных потерь в атмосферных условиях
13	ГОСТ 9.045-75	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Ускоренные методы определения светостойкости
14	ГОСТ 9.048-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Изделия технические. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов
15	ГОСТ 9.050-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов
16	ГОСТ 9.053-75	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы неметаллические и изделия с их применением. Метод испытаний на микробиологическую стойкость в природных условиях в атмосфере
17	ГОСТ 9.056-75	Единая система защиты от коррозии и старения. Стальные корпуса кораблей и судов. Общие требования к электрохимической защите при долговременном стояночном режиме

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
18	ГОСТ 9.061-75	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред при вращательном движении в режиме трения
19	ГОСТ 9.065-76	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Метод испытаний на стойкость к воздействию жидких агрессивных сред при постоянном растягивающем напряжении
20	ГОСТ 9.066-76	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Метод испытания на стойкость к старению при воздействии естественных климатических факторов
21	ГОСТ 9.067-76	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины для изделий, работающих в условиях термического и светоозонного старения. Технические требования
22	ГОСТ 9.071-76	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины для изделий, работающих в жидких агрессивных средах. Технические требования
23	ГОСТ 9.072-2017	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Термины и определения
24	ГОСТ 9.083-78	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы ускоренных испытаний на долговечность в жидких агрессивных средах
25	ГОСТ 9.101-2002	Единая система защиты от коррозии и старения. Основные положения
26	ГОСТ 9.101-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Основные положения
27	ГОСТ 9.102-91	Единая система защиты от коррозии и старения. Воздействие биологических факторов на технические объекты. Термины и определения
28	ГОСТ 9.103-78	Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита металлов и изделий. Термины и определения

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
29	ГОСТ 9.104-2018	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Группы условий эксплуатации
30	ГОСТ 9.105-80	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Классификация и основные параметры методов окрашивания
31	ГОСТ 9.106-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Коррозия металлов. Термины и определения
32	ГОСТ 9.301-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования
33	ГОСТ 9.302-88	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы контроля
34	ГОСТ 9.303-84	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования к выбору
35	ГОСТ 9.304-87	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия газотермические. Общие требования и методы контроля
36	ГОСТ 9.305-84	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Операции технологических процессов получения покрытий
37	ГОСТ 9.306-85	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Обозначения
38	ГОСТ 9.307-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия цинковые горячие. Общие требования и методы контроля
39	ГОСТ 9.307-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия цинковые горячие. Общие требования и методы контроля

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
40	ГОСТ 9.308-85	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы ускоренных коррозионных испытаний
41	ГОСТ 9.309-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия гальванические. Определение рассеивающей способности электролитов при получении покрытий
42	ГОСТ 9.311-87	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Метод оценки коррозионных поражений
43	ГОСТ 9.311-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Метод оценки коррозионных поражений
44	ГОСТ 9.312-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия защитные. Методы определения жаростойкости
45	ГОСТ 9.315-91	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия алюминиевые горячие. Общие требования и методы контроля
46	ГОСТ 9.401-2018	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Общие требования и методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию климатических факторов
47	ГОСТ 9.402-2004	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Подготовка металлических поверхностей к окрашиванию
48	ГОСТ 9.403-80	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы испытаний на стойкость к статическому воздействию жидкостей
49	ГОСТ 9.405-83	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Метод определения режима горячей сушки
50	ГОСТ 9.407-2015	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Метод оценки внешнего вида

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
51	ГОСТ 9.408-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Метод ускоренных испытаний на стойкость в условиях хранения
52	ГОСТ 9.409-88	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия лакокрасочные. Методы ускоренных испытаний на стойкость к воздействию нефтепродуктов
53	ГОСТ 9.502-82	Единая система защиты от коррозии и старения. Ингибиторы коррозии металлов для водных систем. Методы коррозионных испытаний
54	ГОСТ 9.505-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Ингибиторы кислотной коррозии. Методы испытаний защитной способности при кислотном травлении металлов
55	ГОСТ 9.506-87	Единая система защиты от коррозии и старения. Ингибиторы коррозии металлов в водно-нефтяных средах. Методы определения защитной способности
56	ГОСТ 9.507-88	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы герметизирующие. Методы испытаний
57	ГОСТ 9.510-93	Единая система защиты от коррозии и старения. Полуфабрикаты из алюминия и алюминиевых сплавов. Общие требования к временной противокоррозионной защите, упаковке, транспортированию и хранению
58	ГОСТ 9.511-93	Единая система защиты от коррозии и старения. Полуфабрикаты из магниевых сплавов. Общие требования к временной противокоррозионной защите, упаковке, транспортированию и хранению
59	ГОСТ 9.512-96	Единая система защиты от коррозии и старения. Средства временной противокоррозионной защиты. Метод определения защитной способности смазочных материалов от фреттинг-коррозии
60	ГОСТ 9.514-99	Единая система защиты от коррозии и старения. Ингибиторы коррозии металлов для водных систем. Электрохимический метод определения защитной способности

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
61	ГОСТ 9.602-2016	Единая система защиты от коррозии и старения. Сооружения подземные. Общие требования к защите от коррозии
62	ГОСТ 9.701-79	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Метод испытаний на стойкость к радиационному старению
63	ГОСТ 9.704-80	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Методы определения работоспособности уплотнительных деталей неподвижных соединений при радиационно-термическом и термическом старении
64	ГОСТ 9.706-81	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы испытаний на стойкость к радиационному старению
65	ГОСТ 9.707-81	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы ускоренных испытаний на климатическое старение
66	ГОСТ 9.709-83	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины пористые. Метод ускоренных испытаний на стойкость к термическому старению
67	ГОСТ 9.713-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Резины. Метод прогнозирования изменения свойств при термическом старении
68	ГОСТ 9.715-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы испытаний на стойкость к воздействию температуры
69	ГОСТ 9.716-91	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы определения изменения содержания пластификатора при старении
70	ГОСТ 9.718-93	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Метод определения защитной эффективности антиоксидантов
71	ГОСТ 9.719-94	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы испытаний на старение при воздействии влажного тепла, водяного и соляного тумана

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
72	ГОСТ 9.801-82	Единая система защиты от коррозии и старения. Бумага. Методы определения грибостойкости
73	ГОСТ 9.901.1-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Общие требования к методам испытаний на коррозионное растрескивание
74	ГОСТ 9.901.2-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Испытания на коррозионное растрескивание образцов в виде изогнутого бруса
75	ГОСТ 9.901.4-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Испытания на коррозионное растрескивание образцов при одноосном растяжении
76	ГОСТ 9.902-81	Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы ускоренных испытаний на коррозионную агрессивность
77	ГОСТ 9.903-81	Единая система защиты от коррозии и старения. Стали и сплавы высокопрочные. Методы ускоренных испытаний на коррозионное растрескивание
78	ГОСТ 9.904-82	Единая система защиты от коррозии и старения. Сплавы алюминиевые. Метод ускоренных испытаний на расслаивающую коррозию
79	ГОСТ 9.906-83	Единая система защиты от коррозии и старения. Станции климатические испытательные. Общие требования
80	ГОСТ 9.908-85	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Методы определения показателей коррозии и коррозионной стойкости
81	ГОСТ 9.909-86	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы, сплавы, покрытия металлические и неметаллические неорганические. Методы испытаний на климатических испытательных станциях
82	ГОСТ 9.911-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Сталь атмосферостойкая. Метод ускоренных коррозионных испытаний
83	ГОСТ 9.912-89	Единая система защиты от коррозии и старения. Стали и сплавы коррозионностойкие. Методы ускоренных испытаний на стойкость к питтинговой коррозии

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
84	ГОСТ 9.913-90	Единая система защиты от коррозии и старения. Алюминий, магний и их сплавы. Методы ускоренных коррозионных испытаний
85	ГОСТ 9.914-91	Единая система защиты от коррозии и старения. Стали коррозионностойкие аустенитные. Электрохимические методы определения стойкости против межкристаллитной коррозии
86	ГОСТ 6032-2017	Стали и сплавы коррозионно-стойкие. Методы испытаний на стойкость против межкристаллитной коррозии
87	ГОСТ 15152-69	Единая система защиты от коррозии и старения. Изделия резиновые технические для районов с тропическим климатом. Общие требования
88	ГОСТ 29130-91	Покрытия защитно-декоративные фурнитуры для изделий легкой промышленности. Общие требования
89	ГОСТ ISO 2081-2017	Металлические и другие неорганические покрытия. Электролитические покрытия цинком с дополнительной обработкой по чугуну и стали
90	ГОСТ ISO 9223-2017	Коррозия металлов и сплавов. Коррозионная агрессивность атмосферы. Классификация, определение и оценка
91	ГОСТ Р 9.316-2006	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия термодиффузионные цинковые. Общие требования и методы контроля
92	ГОСТ Р 9.317-2010	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические. Методы измерения пластичности
93	ГОСТ Р 9.318-2013	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия нанокристаллические неметаллические неорганические, полученные методом микродугового оксидирования на алюминии и его сплавах. Общие требования и методы контроля
94	ГОСТ Р 9.411-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия защитные органические. Классификация

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
95	ГОСТ Р 9.517-2003	Единая система защиты от коррозии и старения. Временная противокоррозионная защита изделий. Методы испытаний
96	ГОСТ Р 9.518-2006	Единая система защиты от коррозии и старения. Межоперационная противокоррозионная защита. Общие требования
97	ГОСТ Р 9.603-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Электрохимическая защита. Вставки (муфты) электроизолирующие. Общие технические условия
98	ГОСТ Р 9.604-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Электрохимическая защита. Устройства защиты подземных сооружений от коррозии индуцированным переменным током. Общие технические условия
99	ГОСТ Р 9.605-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Электрохимическая защита. Электроды сравнения. Общие технические условия
100	ГОСТ Р 9.606-2021	Единая система защиты от коррозии и старения. Электрохимическая защита. Пункты контрольно-измерительные. Общие технические условия
101	ГОСТ Р 9.901.3-2007	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы и сплавы. Общие требования к применению U-образных образцов для испытаний на коррозионное растрескивание
102	ГОСТ Р 9.905-2007	Единая система защиты от коррозии и старения. Методы коррозионных испытаний. Общие требования
103	ГОСТ Р 9.907-2007	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы, сплавы, покрытия металлические. Методы удаления продуктов коррозии после коррозионных испытаний
104	ГОСТ Р 9.915-2010	Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы, сплавы, покрытия, изделия. Методы испытаний на водородное охрупчивание
105	ГОСТ Р 51164-98	Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии
106	ГОСТ Р 52602-2006	Лента антикоррозионная полимерно-асмольная "ЛИАМ". Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
107	ГОСТ Р 57410-2017	Единая система защиты от коррозии и старения. Защита от коррозии изделий из сплавов цветных металлов методом диффузионной обработки цинком. Общие требования к технологическому процессу
108	ГОСТ Р 57411-2017	Единая система защиты от коррозии и старения. Защита от коррозии изделий из чугуна и стали методом диффузионной обработки цинком. Общие требования к технологическому процессу
109	ГОСТ Р 57419-2017	Единая система защиты от коррозии и старения. Защита от коррозии металлоизделий из сталей повышенной и высокой прочности методом диффузионной обработки цинком. Общие требования к технологическому процессу
110	ГОСТ Р 58431-2019	Единая система защиты от коррозии и старения. Вода для гальванического производства и схемы промывок. Общие требования