

УТВЕРЖДЕН
приказом Федерального агентства
по техническому регулированию
и метрологии
от «09» декабря 2024 г. № 2892

«ПЕРЕЧЕНЬ
документов национальной системы стандартизации,
закрепленных за техническим комитетом по стандартизации
«Композиты, конструкции и изделия из них» (ТК 497)

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1.	ГОСТ 25.601-80	Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания плоских образцов на растяжение при нормальной, повышенной и пониженной температурах
2.	ГОСТ 25.602-80	Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания на сжатие при нормальной, повышенной и пониженной температурах
3.	ГОСТ 25.603-82	Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания на растяжение кольцевых образцов при нормальной, повышенной и пониженной температурах
4.	ГОСТ 25.604-82	Расчеты и испытания на прочность. Методы механических испытаний композиционных материалов с полимерной матрицей (композитов). Метод испытания на изгиб при нормальной, повышенной и пониженной температурах
5.	ГОСТ 2718-74	Гетинакс электротехнический листовой. Технические условия
6.	ГОСТ 2910-74	Текстолит электротехнический листовой. Технические условия
7.	ГОСТ 10316-78	Гетинакс и стеклотекстолит фольгированные. Технические условия
8.	ГОСТ 12496-88	Цилиндры и трубки электротехнические стеклоэпоксифенольные. Технические условия
9.	ГОСТ 12652-74	Стеклотекстолит электротехнический листовой. Технические условия
10.	ГОСТ 27380-87	Стеклопластики профильные электроизоляционные. Общие технические условия
11.	ГОСТ 27939-88	Материал композиционный. Углеволокнит марки ЭПАН. Технические условия
12.	ГОСТ 28005-88	Материал углеродный волокнистый Урал. Технические условия
13.	ГОСТ 28006-88	Лента углеродная конструкционная. Технические условия
14.	ГОСТ 28007-88	Нить и жгут СВМ высокомодульные технические. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
15.	ГОСТ 28008-88	Нить углеродная конструкционная. Технические условия
16.	ГОСТ 28377-89	Порошки для газотермического напыления и наплавки. Типы
17.	ГОСТ 30053-2017	Наполнители армирующие. Метод определения массы на единицу площади матов и тканей
18.	ГОСТ 32588-2013	Композиты полимерные. Номенклатура показателей
19.	ГОСТ 32656-2017	Композиты полимерные. Методы испытаний. Испытания на растяжение
20.	ГОСТ 32657-2014	Композиты полимерные. Методы испытаний. Определение температуры изгиба под нагрузкой
21.	ГОСТ 32794-2014	Композиты полимерные. Термины и определения
22.	ГОСТ 33344-2015	Профили пултрузионные конструкционные из полимерных композитов. Общие технические условия
23.	ГОСТ 33345-2015	Композиты полимерные. Производство пластин для изготовления образцов для испытаний. Общие технические требования
24.	ГОСТ 33346-2015	Композиты полимерные. Производство пластин контактным формованием и напылением для изготовления образцов для испытаний
25.	ГОСТ 33347-2015	Композиты полимерные. Производство пластин прессованием для изготовления образцов для испытаний
26.	ГОСТ 33348-2015	Композиты полимерные. Производство пластин из препрегов для изготовления образцов для испытаний
27.	ГОСТ 33349-2015	Композиты полимерные. Производство пластин намоткой для изготовления образцов для испытаний
28.	ГОСТ 33350-2015	Композиты полимерные. Производство пластин литьевым прессованием для изготовления образцов для испытаний
29.	ГОСТ 33351-2015	Композиты полимерные. Изготовление образцов для испытаний литьем под давлением длинноволокнистых пресс-материалов
30.	ГОСТ 33362-2015	Пластмассы. Методы испытаний на стойкость к воздействию влажного тепла, водяной пыли и соляного тумана
31.	ГОСТ 33366.2-2015	Пластмассы. Условные обозначения и сокращения. Часть 2. Наполнители и армирующие материалы
32.	ГОСТ 33367-2015	Композиты полимерные. Производство пластин прямым прессованием препрегов и премиксов для изготовления образцов для испытаний
33.	ГОСТ 33369-2015	Реактопласты, армированные волокном, для усиления и восстановления строительных конструкций. Общие технические условия
34.	ГОСТ 33370-2015	Волокна химические штапельные для армирования строительных материалов и конструкций. Общие технические условия
35.	ГОСТ 33371-2015	Композиты полимерные. Производство пластин пултрузией для изготовления образцов для испытаний
36.	ГОСТ 33372-2015	Композиты полимерные. Производство пластин прямым прессованием армированных термопластичных листов для изготовления образцов для испытаний
37.	ГОСТ 33375-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на растяжение образцов с открытым отверстием

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
38.	ГОСТ 33376-2015	Секции настилов композитные полимерные для пешеходных и автодорожных мостов и путепроводов. Общие технические условия
39.	ГОСТ 33377-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на растяжение образцов с заполненным отверстием
40.	ГОСТ 33495-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на сжатие после удара
41.	ГОСТ 33496-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на сопротивление повреждению при ударе падающим грузом
42.	ГОСТ 33497-2015	Композиты полимерные на основе ненасыщенных полиэфирных смол. Определение содержания остаточного мономера стирола
43.	ГОСТ 33498-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на смятие
44.	ГОСТ 33519-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на сжатие при нормальной, повышенной и пониженной температурах
45.	ГОСТ 33598-2015	Волокно углеродное. Определение термоокислительного сопротивления углеродных волокон
46.	ГОСТ 33599-2015	Волокно углеродное. Определение плотности высокомодульных углеродных волокон
47.	ГОСТ 33683-2015	Конструкции композитные полимерные крытых вагонов-хопперов колеи 1520 мм для сыпучих грузов. Технические условия
48.	ГОСТ 33684-2015	Крыши из полимерных композитов для крытых грузовых вагонов магистральных железных дорог колеи 1520 мм. Технические условия
49.	ГОСТ 33685-2015	Композиты полимерные. Метод определения удельной работы расслоения в условиях сдвига ГПС
50.	ГОСТ 33742-2016	Композиты полимерные. Классификация
51.	ГОСТ 33842-2016	Волокно параарамидное. Общие технические требования и методы испытаний
52.	ГОСТ 33843-2016	Композиты полимерные. Метод определения модуля сдвига в плоскости методом кручения
53.	ГОСТ 33844-2016	Композиты полимерные. Метод определения прочности на сжатие после повреждения многослойных углекомполитов
54.	ГОСТ 33845-2016	Композиты полимерные. Метод определения характеристик усталости в условиях циклического нагружения
55.	ГОСТ 33846-2016	Композиты полимерные. Методы определения содержания смолы, волокна и пустот в углекомполитах
56.	ГОСТ 33847-2016	Композиты полимерные. Определение содержания влаги в армирующих наполнителях
57.	ГОСТ 34337-2017	Стекловолокно. Маты. Общие технические требования и методы испытаний
58.	ГОСТ 34338-2017	Стекловолокно. Нити рубленые. Общие технические требования и методы испытаний
59.	ГОСТ 34367.2-2017	Композиты полимерные. Сбор и представление сопоставимых численных данных о свойствах композитов, армированных непрерывными волокнами
60.	ГОСТ 34368.2-2017	Пластмассы. Метод определения ползучести при трехточечном изгибе

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
61.	ГОСТ 34643-2020	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод определения долговременной удельной кольцевой жесткости при ползучести и коэффициента ползучести при воздействии влаги или в сухих условиях
62.	ГОСТ 34644-2020	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы определения химической стойкости внутренней поверхности в условиях нагружения
63.	ГОСТ 34645-2020	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы получения гидростатического проектного базиса и расчетного значения давления
64.	ГОСТ 34646-2020	Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод определения стойкости к воздействию циклического внутреннего давления
65.	ГОСТ 34647-2020	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод определения долговременной предельной деформации изгиба и долговременной предельной относительной кольцевой деформации при воздействии влаги
66.	ГОСТ 34648-2020	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных волокном. Методы определения сопротивления труб и фитингов кратковременному воздействию внутреннего гидравлического давления
67.	ГОСТ ISO 2076-2015	Материалы текстильные. Химические волокна. Общие наименования
68.	ГОСТ Р 50049-92	Стекловолокно. Термины и определения
69.	ГОСТ Р 50096-2015	Пластмассы. Отвердители и ускорители отверждения эпоксидных смол. Часть 1. Обозначения
70.	ГОСТ Р 50443-92	Препреги и премиксы. Термины и определения
71.	ГОСТ Р 50578-93	Материалы композиционные полимерные. Метод испытания на сдвиг перекашиванием пластины
72.	ГОСТ Р 53201-2008	Трубы стеклопластиковые и фитинги. Технические условия
73.	ГОСТ Р 54924-2017	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы определения механических характеристик при осевом растяжении
74.	ГОСТ Р 55076-2012	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы определения наработки до отказа под действием постоянного внутреннего давления
75.	ГОСТ Р 55876-2017	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы испытаний. Испытания на герметичность подвижных соединений
76.	ГОСТ Р 56206-2014	Композиты полимерные. Методы оценки пожарной опасности и пределов огнестойкости
77.	ГОСТ Р 56209-2014	Стержни композитные полимерные для изготовления сердечников неизолированных проводов. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
78.	ГОСТ Р 56277-2014	Трубы и фитинги композитные полимерные для внутрипромысловых трубопроводов. Технические условия
79.	ГОСТ Р 56650-2015	Композиты полимерные. Метод определения характеристик прочности при растяжении пултрузионных стеклокомпозитных стержней
80.	ГОСТ Р 56651-2015	Композиты полимерные. Метод определения характеристик прочности при сдвиге материалов внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
81.	ГОСТ Р 56652-2015	Композиты полимерные. Методы определения водопоглощения материалов внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
82.	ГОСТ Р 56653-2015	Композиты полимерные. Определение предела прочности при сдвиге пултрузионных стеклокомпозитных стержней методом короткой балки
83.	ГОСТ Р 56654-2015	Композиты полимерные. Метод определения плотности материалов внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
84.	ГОСТ Р 56655-2015	Композиты полимерные. Метод определения прочности при сдвиге в плоскости армирования пултрузионных стеклокомпозитных стержней
85.	ГОСТ Р 56656-2015	Композиты металлические. Метод определения характеристик прочности при растяжении армированных волокнами композитов с металлической матрицей
86.	ГОСТ Р 56657-2015	Композиты полимерные. Метод определения характеристик прочности при изгибе пултрузионных стеклокомпозитных стержней
87.	ГОСТ Р 56658-2015	Композиты полимерные. Препреги. Метод определения текучести смолы препрега из эпоксидной смолы и углеродного волокна
88.	ГОСТ Р 56659-2015	Композиты полимерные. Препреги. Метод определения времени гелеобразования препрега из эпоксидной смолы и углеродного волокна
89.	ГОСТ Р 56660-2015	Композиты полимерные. Метод определения глубины проникновения красителя в композитный стержень
90.	ГОСТ Р 56661-2019	Композиты полимерные. Метод определения коэффициента Пуассона сотового материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
91.	ГОСТ Р 56678-2019	Композиты полимерные. Метод определения стабильности размеров материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
92.	ГОСТ Р 56679-2015	Композиты полимерные. Метод определения пустот
93.	ГОСТ Р 56680-2015	Композиты полимерные. Определение механических характеристик при изгибе материала внешнего слоя «сэндвич»-конструкций методом испытания длинной балки на изгиб
94.	ГОСТ Р 56681-2015	Композиты полимерные. Определение механических характеристик при сжатии однонаправленно армированных материалов испытанием на четырехточечный изгиб «сэндвич»-балки

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
95.	ГОСТ Р 56682-2015	Композиты полимерные и металлические. Методы определения объема матрицы, армирующего наполнителя и пустот
96.	ГОСТ Р 56683-2015	Композиты полимерные. Обозначение направлений армирования
97.	ГОСТ Р 56684-2015	Композиты полимерные. Метод определения стойкости к разрушению «сэндвич»-конструкций
98.	ГОСТ Р 56739-2015	Композиты полимерные. Метод определения миграции воды в сотовом материале внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
99.	ГОСТ Р 56740-2015	Композиты полимерные. Метод определения характеристики межслоевой вязкости разрушения многослойных и пултрузионных полимерных композитов
100.	ГОСТ Р 56741-2015	Композиты. Метод измерения равномерности поглощающего электрохромного покрытия на поверхности стекла
101.	ГОСТ Р 56745-2015	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 2. Метод крутильного маятника
102.	ГОСТ Р 56753-2015	Пластмассы определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 11. Температура стеклования
103.	ГОСТ Р 56754-2015	Пластмассы. Дифференциальная сканирующая калориметрия (ДСК). Часть 4. Определение удельной теплоемкости
104.	ГОСТ Р 56755-2015	Пластмассы. Дифференциальная сканирующая калориметрия (ДСК). Часть 5. Определение характеристических температур и времени по кривым реакции, определение энтальпии и степени превращения
105.	ГОСТ Р 56757-2015	Пластмассы. Дифференциальная сканирующая калориметрия (ДСК). Часть 7. Определение кинетики кристаллизации
106.	ГОСТ Р 56758-2015	Композиты. Метод оценки циклической стабильности текущего напряжения при температуре 90 °С поглощающих электрохромных покрытий герметичных стеклопакетов
107.	ГОСТ Р 56759-2015	Композиты. Метод оценки циклической стабильности текущего напряжения при комнатной температуре поглощающих электрохромных покрытий герметичных стеклопакетов
108.	ГОСТ Р 56760-2015	Композиты полимерные. Идентификация волокон, наполнителей и материалов внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций из полимерных композитов в компьютерных базах данных
109.	ГОСТ Р 56761-2015	Композиты полимерные. Метод определения твердости по Барколу
110.	ГОСТ Р 56762-2015	Композиты полимерные. Метод определения влагопоглощения и равновесного состояния
111.	ГОСТ Р 56763-2015	Композиты полимерные. Метод определения предела прочности на растяжение в узлах сотового материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
112.	ГОСТ Р 56764-2015	Композиты полимерные. Метод измерения толщины материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
113.	ГОСТ Р 56772-2015	Композиты полимерные. Метод определения поглощающих характеристик сотового материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций при воздействии статической энергии
114.	ГОСТ Р 56773-2015	Композиты. Метод ускоренных испытаний на старение электрохромных покрытий герметичных стеклопакетов
115.	ГОСТ Р 56774-2015	Композиты полимерные. Определение двумерных механических характеристик при изгибе «сэндвич»-конструкций при воздействии равномерной нагрузки
116.	ГОСТ Р 56782-2015	Композиты полимерные. Препреги. Определение содержания компонентов препрега экстракцией по Сокслету
117.	ГОСТ Р 56783-2019	Композиты полимерные. Метод определения предела прочности на растяжение перпендикулярно к плоскости «сэндвич»-конструкций
118.	ГОСТ Р 56784-2015	Композиты полимерные. Метод определения ползучести при изгибе «сэндвич»-конструкций
119.	ГОСТ Р 56785-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на растяжение плоских образцов
120.	ГОСТ Р 56786-2015	Композиты полимерные. Метод определения предела прочности при сдвиге в плоскости армирования
121.	ГОСТ Р 56787-2015	Композиты полимерные. Неразрушающий контроль
122.	ГОСТ Р 56788-2015	Композиты полимерные. Метод определения предела прочности при сжатии образцов ламинатов с открытым отверстием
123.	ГОСТ Р 56789-2015	Композиты полимерные. Препреги. Метод определения содержания летучих веществ в препреге
124.	ГОСТ Р 56790-2015	Композиты полимерные. Метод определения прочности на смятие и трансферной прочности ламинатов, соединенных двумя болтами
125.	ГОСТ Р 56791-2015	Композиты полимерные. Определение механических характеристик при сдвиге материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций методом испытания балки на изгиб
126.	ГОСТ Р 56792-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на расслаивание с намоткой на барабан
127.	ГОСТ Р 56793-2015	Композиты полимерные. Метод определения усталостного расслоения однонаправленно-армированных композитов
128.	ГОСТ Р 56794-2015	Композиты полимерные. Метод определения стойкости к разрушению под воздействием концентрированной квазистатической вдавливающей нагрузки
129.	ГОСТ Р 56795-2015	Композиты полимерные. Шерография полимерных композитов, материалов внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций и изготовленных намоткой сосудов, работающих под давлением
130.	ГОСТ Р 56796-2015	Композиты полимерные. Препреги. Метод определения содержания исходных компонентов в препреге
131.	ГОСТ Р 56797-2015	Композиты полимерные. Метод определения механических характеристик при осевом сжатии образцов цилиндрической формы, армированных в кольцевом направлении
132.	ГОСТ Р 56798-2015	Композиты полимерные. Метод определения механических характеристик при изгибе «сэндвич»-конструкций

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
133.	ГОСТ Р 56799-2015	Композиты полимерные. Метод определения механических характеристик при сдвиге на образцах с V-образными надрезами
134.	ГОСТ Р 56800-2015	Композиты полимерные. Определение механических свойств при растяжении неармированных и армированных материалов
135.	ГОСТ Р 56801-2015	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 1. Общие принципы
136.	ГОСТ Р 56802-2015	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 7. Крутильные колебания. Нерезонансный метод
137.	ГОСТ Р 56803-2015	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 3. Колебания изгиба. Метод резонансной кривой
138.	ГОСТ Р 56804-2015	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 4. Колебания при растяжении. Нерезонансный метод
139.	ГОСТ Р 56805-2015	Композиты полимерные. Методы определения механических характеристик при изгибе
140.	ГОСТ Р 56806-2015	Композиты полимерные. Идентификация полимерных композитов в электронных базах данных
141.	ГОСТ Р 56807-2015	Композиты полимерные. Внесение результатов испытаний механических свойств полимерных композитов в электронные базы данных. Общие требования
142.	ГОСТ Р 56808-2015	Композиты полимерные. Метод определения межслоевой вязкости разрушения однонаправленно-армированных композитов
143.	ГОСТ Р 56809-2015	Композиты полимерные. Метод определения предела прочности на сжатие параллельно плоскости «сэндвич»-конструкций
144.	ГОСТ Р 56810-2015	Композиты полимерные. Метод испытания на изгиб плоских образцов
145.	ГОСТ Р 56811-2015	Композиты полимерные. Рентгенография материала внешних слоев и материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
146.	ГОСТ Р 56812-2015	Композиты полимерные. Метод определения механических характеристик при комбинированной сжимающей нагрузке
147.	ГОСТ Р 56813-2015	Композиты полимерные. Руководство по изготовлению пластин для испытания и механической обработке
148.	ГОСТ Р 56814-2015	Композиты полимерные. Ультразвуковой контроль материала внешних слоев и материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
149.	ГОСТ Р 56815-2015	Композиты полимерные. Метод определения удельной работы расслоения в условиях отрыва G с индексом IC
150.	ГОСТ Р 56816-2015	Композиты полимерные. Определение механических характеристик при сжатии материала внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций перпендикулярно к плоскости образца
151.	ГОСТ Р 56818-2015	Композиты полимерные. Определение химической стойкости термореактивных смол
152.	ГОСТ Р 56975-2016	Композиты полимерные. Показатели внешнего вида изделий из многослойных стеклокомпозитов

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
153.	ГОСТ Р 56977-2016	Композиты полимерные. Классификация типов разрушения клеевых соединений
154.	ГОСТ Р 57008-2016	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод определения долговременной удельной кольцевой жесткости при релаксации и коэффициента релаксации при воздействии влаги
155.	ГОСТ Р 57009-2016	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при расслоении клеевых соединений
156.	ГОСТ Р 57041-2016	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при изгибе изогнутой балки
157.	ГОСТ Р 57042-2016	Композиты полимерные. Метод определения потерь массы при прокаливании армированных смол
158.	ГОСТ Р 57045-2016	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при растяжении перпендикулярно к плоскости армирования
159.	ГОСТ Р 57046-2016	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при сжатии тонких ламинатов после удара
160.	ГОСТ Р 57047-2016	Композиты полимерные. Метод определения характеристик сопротивления усталости ламинатов
161.	ГОСТ Р 57048-2016	Система внешнего армирования из полимерных композитов. Метод определения прочности на отрыв от бетонного основания
162.	ГОСТ Р 57049-2016	Композиты полимерные. Метод определения усталости при сдвиге материалов внутреннего слоя «сэндвич»-конструкций
163.	ГОСТ Р 57066-2016	Композиты полимерные. Метод определения прочности при сдвиге клеевого соединения внахлест
164.	ГОСТ Р 57067-2016	Система внешнего армирования из полимерных композитов. Метод определения межслойной прочности на сдвиг
165.	ГОСТ Р 57142-2016	Композиты полимерные. Метод определения усадочных напряжений в ориентированных органических стеклах
166.	ГОСТ Р 57143-2016	Композиты полимерные. Метод испытания на усталость при циклическом растяжении
167.	ГОСТ Р 57151-2016	Композиты полимерные. Метод построения кривой равновесного деформирования образцов органических стекол
168.	ГОСТ Р 57152-2016	Композиты полимерные. Метод определения упруго-высокоэластических и релаксационных характеристик органических стекол
169.	ГОСТ Р 57156-2016	Фенопласт закрытопористый для изготовления поплавков-уровнемеров. Общие технические требования
170.	ГОСТ Р 57203-2016	Фенопласт ударопрочный, теплоизоляционный для изготовления облицовочных панелей. Общие технические требования
171.	ГОСТ Р 57204-2016	Ткани с резиновым или пластмассовым покрытием для авиационных надувных средств спасения. Общие технические требования и методы испытаний
172.	ГОСТ Р 57205-2016	Совместимость технических средств электромагнитная. Покрытия композитные полимерные радиопоглощающие. Общие технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
173.	ГОСТ Р 57206-2016	Композиты полимерные. Метод определения межслойной вязкости разрушения по моде II при испытании на торцевое расслоение (C-ELS)
174.	ГОСТ Р 57207-2016	Композиты полимерные. Определение характеристик при сдвиге методом перекашивания образцов с V-образным вырезом
175.	ГОСТ Р 57212-2016	Совместимость технических средств электромагнитная. Покрытие полимерное радиопоглощающее лакокрасочное. Общие технические условия
176.	ГОСТ Р 57213-2016	Совместимость технических средств электромагнитная. Покрытия композитные полимерные радиопоглощающие самоклеящиеся. Общие технические условия
177.	ГОСТ Р 57218-2016	Совместимость технических средств электромагнитная. Композиты полимерные радиопоглощающие. Общие технические требования
178.	ГОСТ Р 57231-2016	Совместимость технических средств электромагнитная. Композиты полимерные радиопоглощающие конструкционные. Общие технические условия
179.	ГОСТ Р 57267-2016	Система внешнего армирования из полимерных композитов. Метод определения характеристик прочности при растяжении
180.	ГОСТ Р 57268.1-2016	Композиты полимерные. Определение средней молекулярной массы и молекулярно-массового распределения полимеров методом эксклюзионной хроматографии. Часть 1. Основы метода
181.	ГОСТ Р 57268.2-2016	Композиты полимерные. Определение средней молекулярной массы и молекулярно-массового распределения полимеров методом эксклюзионной хроматографии. Часть 2. Калибровка системы
182.	ГОСТ Р 57268.3-2016	Композиты полимерные. Определение средней молекулярной массы и молекулярно-массового распределения полимеров методом эксклюзионной хроматографии. Часть 3. Низкотемпературный метод
183.	ГОСТ Р 57268.4-2016	Композиты полимерные. Определение средней молекулярной массы и молекулярно-массового распределения полимеров методом эксклюзионной хроматографии. Часть 4. Высокотемпературный метод
184.	ГОСТ Р 57268.5-2016	Композиты полимерные. Определение средней молекулярной массы и молекулярно-массового распределения полимеров методом эксклюзионной хроматографии. Часть 5. Метод детектирования по рассеянию света
185.	ГОСТ Р 57565-2017	Композиты полимерные. Метод определения реакционной способности ненасыщенных полиэфирных и винилэфирных смол при температуре 82,2 °C
186.	ГОСТ Р 57569-2017	Композиты полимерные. Метод испытания на усталость образцов с открытым отверстием
187.	ГОСТ Р 57570-2017	Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Определение деформации при изгибе при полнопроходном потоке рабочей среды

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
188.	ГОСТ Р 57578-2017	Композиты полимерные. Определение линейного теплового расширения при помощи интерферометра
189.	ГОСТ Р 57602-2017	Трубы и трубопроводы из реактопластов, армированных волокном. Методы неразрушающего контроля при эксплуатации
190.	ГОСТ Р 57603-2017	Наполнители армирующие. Метод определения предела прочности и модуля упругости при растяжении
191.	ГОСТ Р 57604-2017	Композиты полимерные. Общие требования к содержанию документации на методы неразрушающего контроля
192.	ГОСТ Р 57605-2017	Композиты керамические. Метод испытания на сжатие при повышенной температуре
193.	ГОСТ Р 57606-2017	Композиты керамические. Метод испытания на сжатие при нормальной температуре
194.	ГОСТ Р 57638-2017	Композиты полимерные. Определение критической работы расслоения в условиях отрыва клеевых соединений методом двухконсольной балки и методом конусной двухконсольной балки
195.	ГОСТ Р 57685-2017	Композиты полимерные. Определение механических характеристик при растяжении жгутов из непрерывных углеродных и графитовых волокон
196.	ГОСТ Р 57686-2017	Композиты керамические. Определение несоосности захватов испытательной машины
197.	ГОСТ Р 57694-2017	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при отверждении термореактивных смол
198.	ГОСТ Р 57695-2017	Композиты полимерные. Методы испытаний на старение «сэндвич»-конструкций при воздействии влаги и тепла
199.	ГОСТ Р 57696-2017	Композиты полимерные. Метод определения коэффициента пропускания рассеянного света светопрозрачных стеновых панелей
200.	ГОСТ Р 57697-2017	Композиты полимерные. Определение характеристик отверждения смол для пултрузии методом термического анализа
201.	ГОСТ Р 57706-2017	Композиты керамические. Метод испытания на растяжение при повышенной температуре
202.	ГОСТ Р 57707-2017	Композиты полимерные. Метод испытания на стойкость клеевых соединений при воздействии влажного тепла и нагрузки
203.	ГОСТ Р 57708-2017	Композиты полимерные. Метод определения линейного теплового расширения при помощи дилатометра с толкателем
204.	ГОСТ Р 57709-2017	Композиты полимерные. Определение времени до разрушения клеевых соединений при статической нагрузке
205.	ГОСТ Р 57711-2017	Композиты керамические. Определение характеристик усталости при нагружении с постоянной амплитудой при повышенной температуре
206.	ГОСТ Р 57712-2017	Композиты полимерные. Метод определения удельной теплоемкости
207.	ГОСТ Р 57713-2017	Композиты полимерные. Методы определения плотности и относительной плотности по вытесненному объему жидкости

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
208.	ГОСТ Р 57714-2017	Композиты полимерные. Определение ползучести при растяжении, ползучести при сжатии и разрушения при ползучести
209.	ГОСТ Р 57715-2017	Композиты полимерные. Определение ударной вязкости по Изоду
210.	ГОСТ Р 57727-2017	Композиты полимерные. Определение условной прочности на смятие при растяжении или сжатии
211.	ГОСТ Р 57728-2017	Композиты полимерные. Определение предела прочности при сдвиге клеевого соединения методом сдвига в блоке
212.	ГОСТ Р 57730-2017	Композиты полимерные. Определение длины волокна в изделиях из стеклокомпозитов
213.	ГОСТ Р 57731-2017	Наполнители армирующие. Методы определения массы на единицу площади тканей
214.	ГОСТ Р 57732-2017	Композиты полимерные. Определение прочности клеевых соединений методом испытания на изгиб со сдвигом
215.	ГОСТ Р 57733-2017	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при сдвиге в плоскости армирования образцов, изготовленных намоткой
216.	ГОСТ Р 57734-2017	Композиты полимерные. Определение энергии удара, затраченной на разрушение образца
217.	ГОСТ Р 57735-2017	Композиты керамические. Метод испытания на растяжение образцов с открытым отверстием при нормальной температуре
218.	ГОСТ Р 57739-2017	Композиты полимерные. Определение температуры стеклования методом динамического механического анализа
219.	ГОСТ Р 57743-2017	Композиты керамические. Определение теплового расширения
220.	ГОСТ Р 57744-2017	Композиты керамические. Определение межслойной прочности при сдвиге при нормальной температуре методом испытания на сжатие образца с двойным надрезом или методом Йосипеску
221.	ГОСТ Р 57745-2017	Композиты полимерные. Определение предела прочности при межслойном сдвиге ламинатов методом короткой балки
222.	ГОСТ Р 57746-2017	Композиты полимерные. Определение прочности при расслаивании клеевых соединений
223.	ГОСТ Р 57747-2017	Ткани плетеные. Общие технические требования и методы испытаний
224.	ГОСТ Р 57748-2017	Композиты полимерные. Метод определения параметров полимерной сетки сшитого сверхвысокомолекулярного полиэтилена в растворителе
225.	ГОСТ Р 57749-2017	Композиты керамические. Метод испытания на изгиб при нормальной температуре
226.	ГОСТ Р 57750-2017	Композиты полимерные. Метод испытания на ползучесть при сдвиге клеевого соединения
227.	ГОСТ Р 57751-2017	Композиты полимерные. Метод определения прочности клеевого соединения при расслаивании в условиях растяжения
228.	ГОСТ Р 57752-2017	Композиты керамические. Определение характеристик усталости при нагружении с постоянной амплитудой при нормальной температуре

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
229.	ГОСТ Р 57753-2017	Композиты полимерные. Метод определения кажущейся межслойной прочности на сдвиг пултрузионных стеклокомпозитных стержней
230.	ГОСТ Р 57754-2017	Композиты полимерные. Метод определения линейного теплового расширения при помощи термомеханического анализа
231.	ГОСТ Р 57755-2017	Композиты полимерные. Препреги. Определение степени смачивания волокон
232.	ГОСТ Р 57756-2017	Композиты полимерные. Метод испытания на продольное сжатие вертикальных конструктивных элементов
233.	ГОСТ Р 57775-2017	Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод контроля конструкции деталей трубопроводов
234.	ГОСТ Р 57776-2017	Трубы из реактопластов, армированных волокном. Метод неразрушающего контроля при изготовлении
235.	ГОСТ Р 57777-2017	Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Определение стойкости к внешнему давлению
236.	ГОСТ Р 57778-2017	Композиты полимерные. Определение характеристик при сдвиге в плоскости армирования методом перекашивания пластины
237.	ГОСТ Р 57779-2017	Пластмассы. Смолы фенольные. Определение времени гелеобразования на полимеризационной плитке
238.	ГОСТ Р 57780-2017	Пластмассы. Смолы фенольные. Определение pH
239.	ГОСТ Р 57781-2017	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы контроля конструкции раструбно-замковых соединений и соединений при помощи двойного раструба с эластомерными уплотнителями
240.	ГОСТ Р 57783-2017	Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Определение коэффициента ползучести в условиях низкой влажности
241.	ГОСТ Р 57785-2017	Композиты полимерные. Препреги и премиксы. Определение усадки при прямом прессовании
242.	ГОСТ Р 57791-2017	Профили пултрузионные из полимерных композитов. Показатели внешнего вида
243.	ГОСТ Р 57800-2017	Композиты полимерные. Подготовка образцов для микроструктурных исследований
244.	ГОСТ Р 57801-2017	Профили пултрузионные стеклокомпозитные. Допуски
245.	ГОСТ Р 57802-2017	Композиты керамические. Метод определения предела прочности при растяжении в направлении толщины образца при нормальной температуре
246.	ГОСТ Р 57803-2017	Пластмассы. Смолы фенольные. Определение содержания веществ, растворимых в ацетоне
247.	ГОСТ Р 57830-2017	Композиты. Определение теплопроводности и температуропроводности методом дифференциальной сканирующей калориметрии с температурной модуляцией
248.	ГОСТ Р 57831-2017	Композиты полимерные. Методы определения размеров и соотношений сторон фрагментов углекомпозитов, предназначенных для рециклинга

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
249.	ГОСТ Р 57832-2017	Композиты полимерные. Определение сопротивления отслаиванию высокопрочных клеевых соединений методом плавающего ролика
250.	ГОСТ Р 57834-2017	Композиты полимерные. Метод определения прочности при сдвиге клеевого соединения
251.	ГОСТ Р 57840-2017	Композиты керамические. Определение межслоевой прочности при сдвиге при повышенных температурах
252.	ГОСТ Р 57843-2017	Композиты древесно-полимерные. Методы определения механических характеристик при изгибе
253.	ГОСТ Р 57844-2017	Композиты. Определение плотности методом замещения - кажущаяся плотность, определенная газовой пикнометрией
254.	ГОСТ Р 57845-2017	Композиты полимерные. Расчет нормативных значений характеристик конструкционных материалов
255.	ГОСТ Р 57852-2017	Композиты. Метод определения изгиба образцов для испытаний при приложении растягивающей и сжимающей нагрузки
256.	ГОСТ Р 57857-2017	Композиты керамические. Определение прочности при осевом растяжении и отклика напряжение-деформация при монотонном нагружении на цилиндрических образцах при нормальной температуре
257.	ГОСТ Р 57858-2017	Композиты полимерные. Метод определения объемной доли волокон и характера распределения волокон в полимерной матрице
258.	ГОСТ Р 57859-2017	Композиты полимерные. Методы испытаний на воздействие плесневых грибов
259.	ГОСТ Р 57860-2017	Композиты полимерные. Определение прочности при сдвиге методом пробоя
260.	ГОСТ Р 57861-2017	Композиты полимерные. Акустико-ультразвуковой контроль многослойных композитов и клеевых соединений
261.	ГОСТ Р 57862-2017	Композиты. Определение динамического модуля упругости, модуля упругости при сдвиге и коэффициента Пуассона методом акустического резонанса
262.	ГОСТ Р 57863-2017	Композиты полимерные. Армированные термопластичные листы. Общие технические требования и методы испытаний
263.	ГОСТ Р 57864-2017	Композиты полимерные. Метод определения предела прочности и модуля упругости при растяжении в направлении толщины образца
264.	ГОСТ Р 57865-2017	Композиты полимерные. Нормализация физико-механических свойств, зависящих от влияния армирующего наполнителя
265.	ГОСТ Р 57866-2017	Композиты полимерные. Метод определения характеристик при изгибе
266.	ГОСТ Р 57867-2017	Композиты полимерные. Методы определения стойкости на вырыв
267.	ГОСТ Р 57868-2017	Композиты полимерные. Идентификация полимерных слоев и включений методом инфракрасной микроскопии
268.	ГОСТ Р 57883-2017	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод определения содержания исходных компонентов

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
269.	ГОСТ Р 57884-2017	Пластмассы. Смолы фенольные. Определение времени гелеобразования резольных смол с применением автоматических устройств
270.	ГОСТ Р 57885-2017	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Определение размеров
271.	ГОСТ Р 57915-2017	Пластмассы. Дисперсии полимеров и латексы каучуковые. Определение содержания остаточных мономеров и других органических соединений методом газовой хроматографии на капиллярных колонках. Часть 2. Анализ паровой фазы
272.	ГОСТ Р 57916-2017	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 5. Колебания при изгибе. Нерезонансный метод
273.	ГОСТ Р 57917-2017	Композиты полимерные. Определение динамической вязкости термореактивных смол синусоидальным методом
274.	ГОСТ Р 57918-2017	Пластмассы. Дисперсии полимеров и латексы каучуковые. Определение содержания остаточных мономеров и других органических соединений методом газовой хроматографии на капиллярных колонках. Часть 1. Метод прямого ввода
275.	ГОСТ Р 57919-2017	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 6. Колебания при сдвиге. Нерезонансный метод
276.	ГОСТ Р 57920-2017	Пластмассы. Смолы фенольные. Определение теплоты и температуры реакции методом дифференциальной сканирующей калориметрии
277.	ГОСТ Р 57921-2017	Композиты полимерные. Методы испытаний. Общие требования
278.	ГОСТ Р 57922-2017	Композиты керамические. Метод определения механических характеристик при монотонном одноосном растяжении и нормальной температуре
279.	ГОСТ Р 57923-2017	Композиты керамические. Определение гранулометрического состава керамических порошков методом лазерной дифракции
280.	ГОСТ Р 57924-2017	Композиты полимерные. Методы определения горючести материалов для авиационной техники
281.	ГОСТ Р 57925-2017	Композиты керамические. Подготовка образцов к определению гранулометрического состава керамического порошка
282.	ГОСТ Р 57926-2017	Композиты керамические. Метод определения усталости при осевом циклическом растяжении с постоянной амплитудой и нормальной температуре
283.	ГОСТ Р 57927-2017	Композиты керамические. Определение стойкости к окислению монолитной керамики на основе бескислородных соединений
284.	ГОСТ Р 57928-2017	Композиты полимерные. Метод определения тепловыделения при горении с использованием проточного калориметра, работающего по термопарному принципу
285.	ГОСТ Р 57929-2017	Композиты полимерные. Метод определения сохраняемости характеристик пожарной опасности после воздействия искусственных климатических факторов

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
286.	ГОСТ Р 57930-2017	Композиты полимерные. Определение профиля поверхности при экспонировании в климатических условиях с помощью 3D-микроскопии
287.	ГОСТ Р 57931-2017	Композиты полимерные. Определение температуры плавления и кристаллизации методами термического анализа
288.	ГОСТ Р 57932-2017	Композиты полимерные. Акустико-ультразвуковой контроль изготовленных намоткой сосудов, работающих под давлением
289.	ГОСТ Р 57939-2017	Композиты полимерные. Инфракрасная спектроскопия. Общие принципы
290.	ГОСТ Р 57940-2017	Пластмассы. Смолы фенольные. Разделение компонентов методами жидкостной хроматографии
291.	ГОСТ Р 57941-2017	Композиты полимерные. Инфракрасная спектроскопия. Качественный анализ
292.	ГОСТ Р 57942-2017	Шпунт композитный полимерный. Общие технические требования и методы испытаний
293.	ГОСТ Р 57943-2017	Пластмассы. Определение теплопроводности и температуропроводности. Часть 4. Метод лазерной вспышки
294.	ГОСТ Р 57946-2017	Композиты полимерные. Расчет термической устойчивости материалов из данных термогравиметрии разложения
295.	ГОСТ Р 57947-2017	Композиты. Определение динамического модуля упругости, модуля упругости при сдвиге и коэффициента Пуассона методом импульсного воздействия вибрации
296.	ГОСТ Р 57948-2017	Композиты полимерные. Метод определения ударной вязкости образцов без надреза
297.	ГОСТ Р 57949-2017	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы регрессионного анализа
298.	ГОСТ Р 57950-2017	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Часть 10. Комплексная вязкость при сдвиге с использованием колебательного реометра с параллельными пластинами
299.	ГОСТ Р 57951-2017	Композиты полимерные. Определение кинетических параметров разложения материалов с использованием термогравиметрии и метода Озавы-Флинна-Уолла
300.	ГОСТ Р 57952-2017	Полимеры фторсодержащие. Определение значений температуры и теплоты переходов методом дифференциальной сканирующей калориметрии
301.	ГОСТ Р 57953-2017	Композиты керамические. Метод испытания керамических материалов на прочность соединения
302.	ГОСТ Р 57954-2017	Пластмассы. Метод определения энергии удара по Гарднеру
303.	ГОСТ Р 57967-2017	Композиты. Определение теплопроводности твердых тел методом стационарного одномерного теплового потока с охраным нагревателем
304.	ГОСТ Р 57968-2017	Композиты полимерные. Метод испытания образцов на срез
305.	ГОСТ Р 57969-2017	Композиты полимерные. Определение удельной теплоемкости методом дифференциальной сканирующей калориметрии с температурной модуляцией
306.	ГОСТ Р 57970-2017	Композиты углеродные. Углеродные композиты, армированные углеродным волокном. Классификация

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
307.	ГОСТ Р 57971-2017	Композиты керамические. Определение предела прочности при кольцевом растяжении при нормальной температуре на цилиндрических образцах с использованием эластомерных вставок
308.	ГОСТ Р 57985-2017	Композиты полимерные. Определение констант кинетического уравнения Аррениуса термически нестабильных материалов с использованием дифференциальной сканирующей калориметрии и метода Флинна-Уолла-Озавы
309.	ГОСТ Р 57986-2017	Композиты полимерные. Инфракрасная спектроскопия. Качественный анализ в ближней области инфракрасного спектра
310.	ГОСТ Р 57987-2017	Композиты полимерные. Инфракрасная спектроскопия. Многомерный количественный анализ
311.	ГОСТ Р 57988-2017	Композиты полимерные. Термогравиметрический анализ, совмещенный с анализом методом инфракрасной спектроскопии (ТГА/ИК)
312.	ГОСТ Р 57994-2017	Композиты полимерные. Методы определения вязкости разрушения и скорости высвобождения энергии
313.	ГОСТ Р 57995-2017	Композиты полимерные. Определение характеристик при отверждении термореактивных смол динамическим механическим анализом при помощи реометра
314.	ГОСТ Р 57996-2017	Композиты полимерные. Дифференциальная сканирующая калориметрия. Определение энергии активации, предэкспоненциального множителя и порядка реакции
315.	ГОСТ Р 58015-2017	Композиты полимерные. Метод определения целостности шва Т-образного клеевого соединения
316.	ГОСТ Р 58016-2017	Композиты керамические. Карбидкремниевые композиты, армированные карбидкремниевым волокном. Классификация
317.	ГОСТ Р 58017-2017	Пластмассы. Определение механических свойств при динамическом нагружении. Сжатие
318.	ГОСТ Р 58018-2017	Опоры промежуточные композитные полимерные для воздушных линий электропередачи напряжением 35-220 кВ. Общие технические условия
319.	ГОСТ Р 58021-2017	Опоры композитные полимерные для воздушных линий электропередачи напряжением 6-20 кВ. Общие технические условия
320.	ГОСТ Р 58022-2017	Траверы композитные полимерные. Метод определения механических характеристик при изгибе
321.	ГОСТ Р ЕН 40-7-2013	Опоры освещения из полимерных композиционных материалов, армированных волокном. Технические требования
322.	ГОСТ Р ИСО 10119-2012	Волокно углеродное. Методы определения плотности
323.	ГОСТ Р ИСО 10548-2012	Волокно углеродное. Методы определения содержания аппарата
324.	ГОСТ Р ИСО 10618-2012	Волокно углеродное. Метод определения механических свойств пропитанных смолой нитей при растяжении

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
325.	ГОСТ Р ИСО 13931-2015	Волокно углеродное. Методы определения удельного объемного сопротивления
326.	ГОСТ Р 57407-2017	Волокна углеродные. Общие технические требования и методы испытаний
327.	ГОСТ Р 58062-2018	Ткани на основе углеродных волокон. Технические требования и методы испытаний
328.	ГОСТ 33123-2014	Трубы водопропускные из полимерных композитов. Технические условия
329.	ГОСТ Р 54559-2011	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных волокном. Термины и определения
330.	ГОСТ Р 54923-2012	Композитные гибкие связи для многослойных ограждающих конструкций. Технические условия
331.	ГОСТ Р 54925-2012	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы определения начального окружного предела прочности при растяжении
332.	ГОСТ Р 54926-2012	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод определения устойчивости к начальной кольцевой деформации
333.	ГОСТ Р 54927-2012	Лист полимерный композитный специального назначения. Общие технические требования
334.	ГОСТ Р 54928-2012	Пешеходные мосты и путепроводы из полимерных композитов. Технические условия
335.	ГОСТ Р 55068-2012	Трубы и детали трубопроводов из композитных материалов на основе эпоксидных связующих, армированных стекло- и базальтоволокнами. Технические условия
336.	ГОСТ Р 55069-2012	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы испытаний. Испытания клеевого и резьбового соединений
337.	ГОСТ Р 55070-2012	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы испытаний. Испытания на герметичность при кратковременном внутреннем давлении
338.	ГОСТ Р 55071-2012	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы испытаний. Определение начальной удельной кольцевой жесткости
339.	ГОСТ Р 55072-2012	Емкости из реактопластов, армированных стекловолокном. Технические условия
340.	ГОСТ Р 55073-2012	Химостойкие полимерные композиты для ремонта технологических трубопроводов. Общие технические условия
341.	ГОСТ Р 55074-2012	Химостойкие полимерные композиты для футеровки технологических емкостей. Общие технические условия
342.	ГОСТ Р 55075-2012	Сегменты трубопроводов, изготовленные из композиционных материалов, предназначенные для открытой прокладки и ремонта систем водоснабжения и водоотведения. Технические условия
343.	ГОСТ Р 55078-2012	Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Царги стволов для дымовых и газоотводящих труб. Технические условия

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
344.	ГОСТ Р 55875-2013	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы испытаний. Испытания болтового фланцевого соединения
345.	ГОСТ Р 55877-2013	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы испытаний. Определение износостойкости внутренней поверхности
346.	ГОСТ Р ИСО 10467-2013	Трубопроводы из армированных стекловолокном термореактопластов на основе ненасыщенных полиэфирных смол для напорной и безнапорной канализации и дренажа. Общие технические требования
347.	ГОСТ 32649-2014	Композиты полимерные. Определение массы на единицу площади препрегов
348.	ГОСТ 32651-2014	Ткани мультиаксиальные. Общие технические требования и методы испытаний
349.	ГОСТ 32653-2014	Композиты полимерные. Определение времени гелеобразования препрегов
350.	ГОСТ 32654-2014	Композиты полимерные. Термореактивные препреги и премиксы. Определение характеристик отверждения
351.	ГОСТ 32655-2014	Композиты полимерные. Термореактивные препреги и премиксы. Методы определения текучести, созревания и срока годности при хранении
352.	ГОСТ 32658-2014	Композиты полимерные. Определение механических характеристик при сдвиге в плоскости армирования методом испытания на растяжение под углом +/- 45 град
353.	ГОСТ 32659-2014	Композиты полимерные. Методы испытаний. Определение кажущегося предела прочности при межслойном сдвиге методом испытания короткой балки
354.	ГОСТ 32660-2014	Композиты полимерные. Препреги. Определение текучести смолы
355.	ГОСТ 32661-2014	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных волокном. Общие технические условия
356.	ГОСТ 32662-2014	Детали оборудования для вентиляции из полимерных композитов. Технические условия
357.	ГОСТ 32663-2014	Элементы насосов специального назначения из полимерных композитов. Технические условия
358.	ГОСТ 32664-2014	Композиты полимерные. Препреги и премиксы. Определение кажущегося содержания летучих
359.	ГОСТ 32665-2014	Волокно углеродное. Система обозначений комплексных нитей
360.	ГОСТ 32666-2014	Волокно углеродное. Определение диаметра и площади поперечного сечения элементарной нити
361.	ГОСТ 32667-2014	Волокно углеродное. Определение свойств при растяжении элементарной нити
362.	ГОСТ Р 54560-2015	Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном, для водоснабжения, водоотведения, дренажа и канализации. Технические условия

».